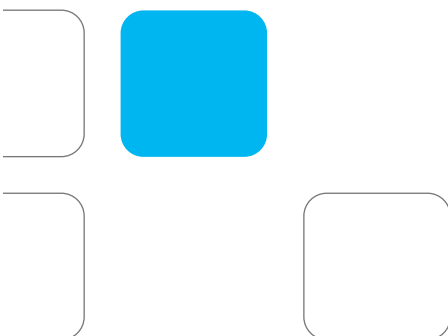
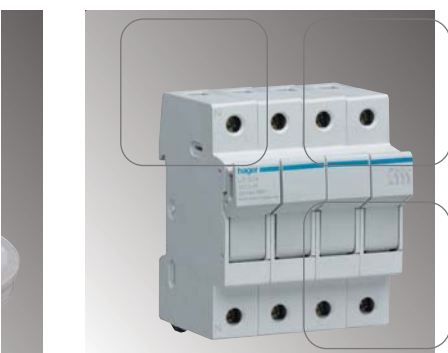
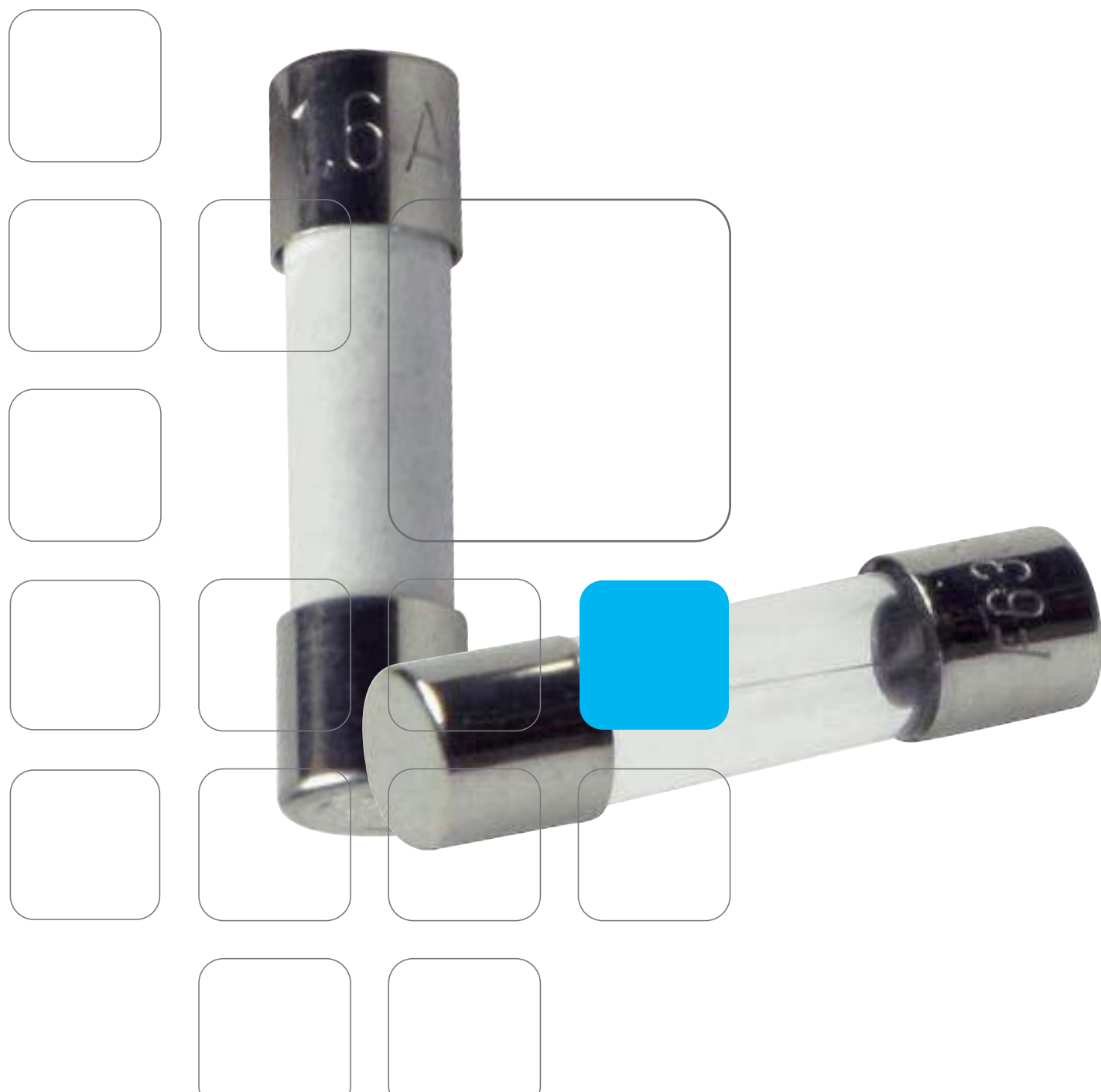


Bezpieczniki, podstawy i rozłączniki bezpiecznikowe
Oprawy oświetleniowe porcelanowe



Bezpieczniki szklane i walcowe

Modułowe podstawy bezpiecznikowe



Bezpieczniki szklane 5 x 20 mm, wykonanie FF i F (superszybkie i szybkie)	4
Bezpieczniki szklane 5 x 20 mm, wykonanie T (zwłoczne)	5
Bezpieczniki szklane 6,3 x 32 mm, wykonanie FF i F (superszybkie i szybkie)	6
Bezpieczniki szklane 6,3 x 32 mm, wykonanie T (zwłoczne)	7
Zestawy bezpieczników szklanych	7
Bezpieczniki cylindryczne, typ C i C1	8
Bezpieczniki cylindryczne, typ CH	9
Modułowe rozłączniki bezpiecznikowe do 20 A (seria L38)	10
Modułowe podstawy bezpiecznikowe (seria L31)	10
Modułowe podstawy bezpiecznikowe (seria L38)	11
Akcesoria do podstaw bezpiecznikowych (seria L31 i L38)	11
Modułowe podstawy bezpiecznikowe (seria L51)	12
Modułowe podstawy bezpiecznikowe (seria L58)	13



Bezpieczniki szklane, wykonanie FF - superszybkie

nowość

- wymiary 5 x 20 mm
- wykonanie wg DIN 41571, IEC 60127-2
- napięcie znamionowe: 250 V~, 250 V=

- zdolność zwarciova wyłączeniowa:
740 A przy 250 V =
500 A przy 250 V ~

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



L520FFG01-600

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki szklane 5 x 20 mm wykonanie FF, superszybkie	GS-FF5020G-1,6	1,6 A	10	L520FFG01-600
	GS-FF5020G-2	2 A	10	L520FFG02-000
	GS-FF5020G-2,5	2,5 A	10	L520FFG02-500
	GS-FF5020G-3,15	3,15 A	10	L520FFG03-150
	GS-FF5020G-4	4 A	10	L520FFG04-000
	GS-FF5020G-5	5 A	10	L520FFG05-000
	GS-FF5020G-6,3	6,3 A	10	L520FFG06-300
	GS-FF5020G-8	8 A	10	L520FFG08-000
	GS-FF5020G-10	10 A	10	L520FFG10-000

Bezpieczniki szklane, wykonanie F - szybkie

nowość

- wymiary 5 x 20 mm
- wykonanie wg DIN 41571, IEC 60127-2
- napięcie znamionowe: 250 V~

- zdolność zwarciova wyłączeniowa:
35 A przy 250 V~ gdy
 $I_n < 3,15A$,
10 x I_n przy 250 V~ gdy
 $I_n > 4 A$

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



L520FK00-100

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki szklane 5 x 20 mm wykonanie F, szybkie	GS-F5020K-0,1	0,1 A	100	L520FK00-100
	GS-F5020K-0,125	0,125 A	100	L520FK00-125
	GS-F5020K-0,16	0,160 A	100	L520FK00-160
	GS-F5020K-0,2	0,2 A	100	L520FK00-200
	GS-F5020K-0,25	0,25 A	100	L520FK00-250
	GS-F5020K-0,315	0,315 A	100	L520FK00-315
	GS-F5020K-0,4	0,4 A	100	L520FK00-400
	GS-F5020K-0,5	0,5 A	100	L520FK00-500
	GS-F5020K-0,63	0,63 A	100	L520FK00-630
	GS-F5020K-0,8	0,8 A	100	L520FK00-800
	GS-F5020K-1	1 A	100	L520FK01-000
	GS-F5020K-1,25	1,25 A	100	L520FK01-250
	GS-F5020K-1,6	1,6 A	100	L520FK01-600
	GS-F5020K-2	2 A	100	L520FK02-000
	GS-F5020K-2,5	2,5 A	100	L520FK02-500
	GS-F5020K-3,15	3,15 A	100	L520FK03-150
	GS-F5020K-4	4 A	100	L520FK04-000
	GS-F5020K-5	5 A	100	L520FK05-000
	GS-F5020K-6,3	6,3 A	100	L520FK06-300
	GS-F5020K-8	8 A	100	L520FK08-000
	GS-F5020K-10	10 A	100	L520FK10-000
	GS-F5020K-16	16 A	100	L520FK16-000

- wymiary 5 x 20 mm
- wykonanie wg DIN 41571, IEC 60127-2
- napięcie znamionowe: 250 V~

- zdolność zwarciowa wyłączeniowa: 35 A przy 250 V~

- sprzedawane w pełnych opakowaniach

nowość



L520TK00-032

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki szklane 5 x 20 mm wykonanie T, zwłoczne	GS-T5020K-0,032	0,032 A	100	L520TK00-032
	GS-T5020K-0,04	0,040 A	100	L520TK00-040
	GS-T5020K-0,05	0,05 A	100	L520TK00-050
	GS-T5020K-0,063	0,063 A	100	L520TK00-063
	GS-T5020K-0,08	0,08 A	100	L520TK00-080
	GS-T5020K-0,1	0,1 A	100	L520TK00-100
	GS-T5020K-0,125	0,125 A	100	L520TK00-125
	GS-T5020K-0,160	0,160 A	100	L520TK00-160
	GS-T5020K-0,2	0,2 A	100	L520TK00-200
	GS-T5020K-0,25	0,25 A	100	L520TK00-250
	GS-T5020K-0,315	0,315 A	100	L520TK00-315
	GS-T5020K-0,4	0,4 A	100	L520TK00-400
	GS-T5020K-0,5	0,5 A	100	L520TK00-500
	GS-T5020K-0,63	0,63 A	100	L520TK00-630
	GS-T5020K-0,8	0,8 A	100	L520TK00-800
	GS-T5020K-1	1 A	100	L520TK01-000
	GS-T5020K-1,25	1,25 A	100	L520TK01-250
	GS-T5020K-1,6	1,6 A	100	L520TK01-600
	GS-T5020K-2	2 A	100	L520TK02-000
	GS-T5020K-2,5	2,5 A	100	L520TK02-500
GS-T5020K-3,15	3,15 A	100	L520TK03-150	
GS-T5020K-4	4 A	100	L520TK04-000	
GS-T5020K-5	5 A	100	L520TK05-000	
GS-T5020K-6,3	6,3 A	100	L520TK06-300	
GS-T5020K-8	8 A	100	L520TK08-000	
GS-T5020K-10	10 A	100	L520TK10-000	
GS-T5020K-16	16 A	100	L520TK16-000	

Bezpieczniki szklane, wykonanie T - zwłoczne z gaszeniem łuku

- wymiary 5 x 20 mm
- wykonanie wg DIN 41571, IEC 60127-2
- napięcie znamionowe: 250 V~

- zdolność zwarciowa wyłączeniowa: 300 A przy 250 V~

- sprzedawane w pełnych opakowaniach

nowość



L520TG01-600

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki szklane 5 x 20 mm wykonanie T, zwłoczne, z gaszeniem łuku	GS-T5020D-1,6	1,6 A	100	L520TG01-600
	GS-T5020D-2	2 A	100	L520TG02-000
	GS-T5020D-2,5	2,5 A	100	L520TG02-500
	GS-T5020D-3,15	3,15 A	100	L520TG03-150
	GS-T5020D-4	4 A	100	L520TG04-000
	GS-T5020D-5	5 A	100	L520TG05-000
	GS-T5020D-6,3	6,3 A	100	L520TG06-300
	GS-T5020D-8	8 A	100	L520TG08-000
	GS-T5020D-10	10 A	100	L520TG10-000
	GS-T5020D-16	16 A	100	L520TG16-000

nowość

- wymiary 6,3 x 32 mm
- wykonanie wg DIN 41571, 41660, 41661, 41662, IEC 60127-2, VDE 0820

- napięcie znamionowe: 250 V~, 250 V=
- zdolność zwarcioowa wyłączeniowa:

1500 A przy 250 V =
740 A przy 250 V ~

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



L6332FF01-600

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki szklane 6,3 x 32 mm wykonanie FF, superszybkie	GS-FF6332-1,6	1,6 A	10	L6332FF01-600
	GS-FF6332-2	2 A	10	L6332FF02-000
	GS-FF6332-2,5	2,5 A	10	L6332FF02-500
	GS-FF6332-3,15	3,15 A	10	L6332FF03-150
	GS-FF6332-4	4 A	10	L6332FF04-000
	GS-FF6332-5	5 A	10	L6332FF05-000
	GS-FF6332-6,3	6,3 A	10	L6332FF06-300
	GS-FF6332-8	8 A	10	L6332FF08-000
	GS-FF6332-10	10 A	10	L6332FF10-000
	GS-FF6332-16	16 A	10	L6332FF16-000

Bezpieczniki szklane, wykonanie F - szybkie

nowość

- wymiary 6,3 x 32 mm
- wykonanie wg DIN 41571, 41660, 41661, 41662, IEC 60127-2, VDE 0820
- napięcie znamionowe: 250 V~, 250 V=

- zdolność zwarcioowa wyłączeniowa: 1500 A przy 250 V = 740 A przy 250 V ~

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



L6332FK00-100

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki szklane 6,3 x 32 mm wykonanie F, szybkie	GS-F6332K-0,1	0,1 A	10	L6332FK00-100
	GS-F6332K-0,125	0,125 A	10	L6332FK00-125
	GS-F6332K-0,16	0,16 A	10	L6332FK00-160
	GS-F6332K-0,2	0,2 A	10	L6332FK00-200
	GS-F6332K-0,25	0,25 A	10	L6332FK00-250
	GS-F6332K-0,315	0,315 A	10	L6332FK00-315
	GS-F6332K-0,4	0,4 A	10	L6332FK00-400
	GS-F6332K-0,5	0,5 A	10	L6332FK00-500
	GS-F6332K-0,63	0,63 A	10	L6332FK00-630
	GS-F6332K-0,8	0,8 A	10	L6332FK00-800
	GS-F6332K-1	1 A	10	L6332FK01-000
	GS-F6332K-1,25	1,25 A	10	L6332FK01-250
	GS-F6332K-1,6	1,6 A	10	L6332FK01-600
	GS-F6332K-2	2 A	10	L6332FK02-000
	GS-F6332K-2,5	2,5 A	10	L6332FK02-500
	GS-F6332K-3,15	3,15 A	10	L6332FK03-150
	GS-F6332K-4	4 A	10	L6332FK04-000
	GS-F6332K-5	5 A	10	L6332FK05-000
	GS-F6332K-6,3	6,3 A	10	L6332FK06-300
	GS-F6332K-8	8 A	10	L6332FK08-000
	GS-F6332K-10	10 A	10	L6332FK10-000
	GS-F6332K-12,5	12,5 A	10	L6332FK12-500
	GS-F6332K-16	16 A	10	L6332FK16-000

nowość

- wymiary 6,3 x 32 mm
- wykonanie wg DIN 41571, 41660, 41661, 41662, IEC 60127-2, VDE 0820

- napięcie znamionowe: 250 V~
- zdolność zwarcioowa wyłączeniowa: 35 A przy 250 V~

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



L6332TK00-032

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki szklane 5 x 20 mm wykonanie T, zwłoczne	GS-T6332K-0,032	0,032 A	10	L6332TK00-032
	GS-T6332K-0,04	0,04 A	10	L6332TK00-040
	GS-T6332K-0,05	0,05 A	10	L6332TK00-050
	GS-T6332K-0,063	0,063 A	10	L6332TK00-063
	GS-T6332K-0,08	0,08 A	10	L6332TK00-080
	GS-T6332K-0,1	0,1 A	10	L6332TK00-100
	GS-T6332K-0,125	0,125 A	10	L6332TK00-125
	GS-T6332K-0,16	0,16 A	10	L6332TK00-160
	GS-T6332K-0,2	0,2 A	10	L6332TK00-200
	GS-T6332K-0,25	0,25 A	10	L6332TK00-250
	GS-T6332K-0,315	0,315 A	10	L6332TK00-315
	GS-T6332K-0,4	0,4 A	10	L6332TK00-400
	GS-T6332K-0,5	0,5 A	10	L6332TK00-500
	GS-T6332K-0,63	0,63 A	10	L6332TK00-630
	GS-T6332K-0,8	0,8 A	10	L6332TK00-800
	GS-T6332K-1	1 A	10	L6332TK01-000
	GS-T6332K-1,25	1,25 A	10	L6332TK01-250
	GS-T6332K-1,6	1,6 A	10	L6332TK01-600
	GS-T6332K-2	2 A	10	L6332TK02-000
	GS-T6332K-2,5	2,5 A	10	L6332TK02-500
GS-T6332K-3,15	3,15 A	10	L6332TK03-150	
GS-T6332K-4	4 A	10	L6332TK04-000	
GS-T6332K-5	5 A	10	L6332TK05-000	
GS-T6332K-6,3	6,3 A	10	L6332TK06-300	
GS-T6332K-8	8 A	10	L6332TK08-000	
GS-T6332K-10	10 A	10	L6332TK10-000	
GS-T6332K-16	16 A	10	L6332TK16-000	

Zestawy bezpieczników szklanych

nowość

- zestawy bezpieczników szklanych o wymiarach 5 x 20 mm,

- w skrzynkach z tworzywa sztucznego z przezroczystą pokrywą

- po 20 sztuk bezpieczników z typoszeregu



L520GSK3

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Zestaw bezpieczników 5 x 20 mm wykonanie T, zwłocznych	WEFK3	0,032-1,6 A	1	L520GSK3
	WEFK4	0,2-10 A	1	L520GSK4
Zestaw bezpieczników 5 x 20 mm wykonanie F, szybkich	WEFK5	0,25-16 A	1	L520GSK5

Bezpieczniki cylindryczne Typ C, charakterystyka gG

nowość

- wykonanie wg DIN 269-3
- wymiary: \varnothing 8,5 x 32 mm
- napięcie znamionowe 400 V~
- zdolność zwarciova wyłączeniowa przy 400 V~: 100 kA
- sprzedawane w pełnych opakowaniach



L8532C02

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Typ C \varnothing 8,5 x 32 mm chrakterystyka gG	C-2	2 A	10	L8532C02
	C-4	4 A	10	L8532C04
	C-6	6 A	10	L8532C06
	C-10	10 A	10	L8532C10
	C-16	16 A	10	L8532C16
	C-20	20 A	10	L8532C20
	C-25	25 A	10	L8532C25

Bezpieczniki cylindryczne Typ C1, charakterystyka gG

nowość

- wykonanie wg DIN 269-3
- wymiary: \varnothing 9 x 36 mm
- napięcie znamionowe 400 V~
- zdolność zwarciova wyłączeniowa przy 400 V~: 100 kA
- sprzedawane w pełnych opakowaniach



L936C1-16

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Typ C1 \varnothing 9 x 36 mm chrakterystyka gG	C1-2	2 A	10	L936C1-02
	C1-4	4 A	10	L936C1-04
	C1-6	6 A	10	L936C1-06
	C1-10	10 A	10	L936C1-10
	C1-16	16 A	10	L936C1-16
	C1-20	20 A	10	L936C1-20
	C1-25	25 A	10	L936C1-25
	C1-30	30 A	10	L936C1-30
	C1-35	35 A	10	L936C1-35
	C1-40	40 A	10	L936C1-40

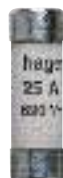
- materiał: cylinder ceramiczny i nasadki stykowe miedziane, posrebrzane
- temperatura pracy: od -25°C do +70°C
- temperatura magazynowania: od -40°C do +80°C
- sprzedawane w pełnych opakowaniach po 10 szt.
- normy: EN / IEC 60269-1
EN / IEC 60269-1

nowość

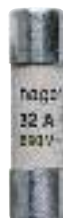
Opis	Zdolność zwarciova	Napięcie znamionowe	I_N	Nr kat. charakt. gG	Nr kat. charakt. aM		
CH-10 Ø 10 x 38 mm	100 kA	500 V~	0,5 A	LF300G	LF300M		
			1 A	LF301G	LF301M		
			2 A	LF302G	LF302M		
			4 A	LF304G	LF304M		
			6 A	LF306G	LF306M		
			8 A	LF308G	LF308M		
			10 A	LF310G	LF310M		
			12 A	LF312G	LF312M		
			16 A	LF316G	LF316M		
			400 V~	20 A	LF320G	LF320M	
				25 A	LF325G	LF325M	
				32 A	LF332G	LF332M	
			CH-14 Ø 14 x 51 mm	80 kA	690 V~	2 A	LF402G
4 A	LF404G	LF404M					
6 A	LF406G	LF406M					
8 A	LF408G	LF408M					
10 A	LF410G	LF410M					
12 A	LF412G	LF412M					
16 A	LF416G	LF416M					
20 A	LF420G	LF420M					
25 A	LF425G	LF425M					
120 kA	500 V~	32 A				LF432G	LF432M
		35 A				LF435G	
		40 A				LF440G	LF440M
		42 A				LF442G	
		45 A	LF445G	LF445M			
400 V~	50 A	LF450G	LF450M				
	CH-22 Ø 22 x 58 mm	80 kA	690 V~	16 A	LF516G	LF516M	
20 A				LF520G	LF520M		
25 A				LF525G	LF525M		
32 A				LF532G	LF532M		
35 A				LF535G			
40 A				LF540G	LF540M		
50 A				LF550G	LF550M		
63 A				LF563G	LF563M		
120 kA				500 V~	80 A	LF580G	LF580M
					100 A	LF590G	LF590M
400 V~				125 A	LF599G	LF599M	



LF320G



LF425G



LF532G

Seria L 38

- pod bezpieczniki cylindryczne o wymiarach: 10 x 38 mm typu gG

- max. prąd znam. 20 A, 400 V~
- montaż na szynę TS35

- zaciski kłatkowe:
 - drut do 25 mm²
 - linka do 16 mm²



L95100



L95300

Opis	Charakterystyka	Ilość modułów	Opak.	Nr kat.
1-biegunowy	1-fazowy	1	12	L95100
2-biegunowy	1-fazowy + N	2	6	L95200
	2-fazowy	2	6	L96200
3-biegunowy	3-fazowy	3	4	L95300
4-biegunowy	3-fazowy + N	4	3	L95400

Modułowe podstawy bezpiecznikowe

Seria L31

Seria L31

- pod bezpieczniki cylindryczne o wymiarach: 8,5 x 32 mm typu gG i aM
- max. prąd znam. 25 A, 500 V~

- konstrukcja umożliwia wymianę przepalanej wkładki bezpiecznikowej, zapewniając ochronę przed dotykiem
- podstawa LS431 jest wyposażona w lampkę kontrolną 230 V~, sygnalizującą

- przepalenie bezpiecznika
- podstawy dostarczane są bez bezpieczników
- możliwość plombowania zarówno w pozycji zamkniętej jak i otwartej
- montaż na szynę TS35







- zaciski kłatkowe:
 - drut do 25 mm²
 - linka do 16 mm²
- normy:
 - EN/IEC 60269-2
 - EN/IEC 60269-2-1
 - EN/IEC 60947-3



LS401



LS431

Opis	Charakterystyka	Ilość modułów	Opak.	Nr kat.	
1-biegunowa		1-fazowa	1	12	LS401
		1-fazowa, z lampką kontrolną 230 V~	1	12	LS431
2-biegunowa		1-fazowa + N	2	6	LS412
		2-fazowa	2	6	LS402
3-biegunowa		3-fazowa	3	4	LS403
4-biegunowa		3-fazowa + N	4	3	LS404

Seria L38

- pod bezpieczniki cylindryczne o wymiarach: 10 x 38 mm typu gG i aM
- max. prąd znam. 32 A, 690 V~

- konstrukcja umożliwia wymianę przepalanej wkładki bezpiecznikowej, zapewniając ochronę przed dotykiem
- podstawa LS 531 jest wyposażona w lampkę kontrolną 230 V~, sygnalizującą

- przepalenie bezpiecznika
- podstawy dostarczane są bez bezpieczników
- możliwość plombowania zarówno w pozycji zamkniętej jak i otwartej
- montaż na szynę TS35

- zaciski kłatkowe:
 - drut do 25 mm²
 - linka do 16 mm²
- normy:
 - EN/IEC 60269-2
 - EN/IEC 60269-2-1
 - EN/IEC 60947-3



LS502



LS504

Opis	Charakterystyka	Ilość modułów	Opak.	Nr kat.
1-biegunowa	1-fazowa	1	12	LS501
	zwora 1-biegunowa	1	12	LS509
	1-fazowa, z lampką kontrolną 230 V~	1	12	LS531
2-biegunowa	1-fazowa + N	2	6	LS512
	2-fazowa	2	6	LS502
3-biegunowa	3-fazowa	3	4	LS503
4-biegunowa	3-fazowa + N	4	3	LS504

Akcesoria do podstaw bezpiecznikowych

Seria L31 i L38

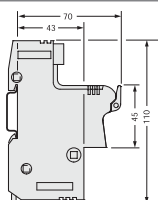


LB026



MZ178

Opis	Charakterystyka	Nr kat.
Zestaw łączący	<p>do łączenia podstaw bezpiecznikowych typu L31, L38. Zestaw składa się z dwóch plastikowych agrafek łączących podstawy modułowe oraz metalowego bolca centrującego, łączącego dźwignie. Zestawy łączące umożliwiają połączenie max. 12 modułów.</p>	LB026
Zestaw do blokowania podstaw	<p>do podstaw L31, L38 (dostarczany bez klódki)</p> <p>pozwała zablokować podstawy tylko w pozycji otwartej za pomocą 1, 2 lub 3 klódek (o średnicy 8 mm max.). Istnieje możliwość dodatkowego plombowania zestawu drutem o przekroju 1,5 mm max.</p>	MZ178



Seria L51

- pod bezpieczniki cylindryczne o wymiarach: 14 x 51 mm typu gG
- max. prąd znam. 50 A, 690 V~

- konstrukcja umożliwia wymianę przepalanej wkładki bezpiecznikowej zapewniając ochronę przed dotykiem
- podstawy dostarczane są bez bezpieczników

- możliwość plombowania
- montaż na szynę TS35
- zaciski kłatkowe:
 - drut do 35 mm²
 - linka do 25 mm²

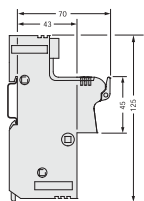


LR601



LR604

Opis	Charakterystyka	Ilość modułów	Opak.	Nr kat.
1-biegunowa 	1-fazowa	1,5	1	LR601
2-biegunowa 	2-fazowa	3	1	LR602
3-biegunowa 	3-fazowa	4,5	1	LR603
4-biegunowa 	3-fazowa + N	6	1	LR604



Seria L58

- na bezpieczniki cylindryczne o wymiarach: 22 x 58 mm typu gG
- max. prąd znam. 125 A, 690 V~

- konstrukcja umożliwia wymianę przepalanej wkładki bezpiecznikowej zapewniając ochronę przed dotykiem
- podstawy dostarczane są bez bezpieczników

- możliwość plombowania
- możliwość blokowania w stanie otwartym
- montaż na szynę TS35
- zaciski kłatkowe:
 - drut do 50 mm²
 - linka do 35 mm²



LR701



LR703

Opis	Charakterystyka	Ilość modułów	Opak.	Nr kat.
1-biegunowa 	1-fazowa	2	1	LR701
2-biegunowa 	2-fazowa	4	1	LR702
3-biegunowa 	3-fazowa	6	1	LR703
4-biegunowa 	3-fazowa + N	8	1	LR704

Rozłączniki bezpiecznikowe D02	16
Gniazda bezpiecznikowe D0	16
Bezpieczniki D0 Główki bezpiecznikowe, wstawki kalibrujące wtykane	17
Klucz do wstawek kalibrujących D0, elementy adaptacyjne D0	17
Gniazda bezpiecznikowe D Pierścienie izolacyjne, pokrywy	18
Bezpieczniki D Wykonanie DII-DIII, zwłoczne, szybkie i superszybkie	19
Bezpieczniki D Wykonanie NDZ, DIVH-DVH i DL	20
Główki bezpiecznikowe D, wstawki kalibracyjne	21
Klucz do wstawek kalibrujących D, sprężyny redukcyjne	21
Informacje techniczne	22



nowość



L73M



L063M

Opis	Typ	Ilość biegunów	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Rozłączniki izolacyjne bezpiecznikowe D02	SLT/D02/1	1	63 A	12	L71M
- normy: DIN VDE 0660 cz. 107, EN 60947-3	SLT/D02/3	2	63 A	6	L72M
- prąd znamionowy 63A		3	63 A	4	L73M
- napięcie znamionowe		4	63 A	3	L74M
• AC 400V					
• DC 1-pol. 60V, 2-pol. 110V					
- prąd zwarciovyy wytrzymywany lcm 50kA - AC22B					
- sygnalizacja obecności napięcia (migająca dioda)					
- montaż na szynie TS35					
Rozłącznik bezpiecznikowy D02 listwowy			63 A	3	L063M
- normy: DIN VDE 0638, IEC/EN 60947-3					
- prąd znamionowy 63A					
- napięcie znamionowe					
• AC 400V					
• DC 1-pol. 60V, 2-pol. 110V					
- prąd zwarciovyy wytrzymywany lcm 50kA - AC22B					
- dla wkładek D01 i D02					
- dla wkładek 10 x 38 mm z elementem redukcyjnym					
- dla szyn Cu 20-30 x 5-10 mm, rozstaw 60 mm					
- zabudowa w UE21E7 i UE22E7 (system univers N)					

Gniazda bezpiecznikowe D0, pokrywy



LD01K16-1AS



LD042



LD01-02AD-1

Opis	Typ	Ilość bieg.	Prąd znam.	Opak.	Nr kat.
Gniazda bezpiecznikowe D0	3168VR (D01 E14)	1	16 A	20	LD01K16-1AS
- normy: DIN 49524, VDE 0636 / T41, EN 60269	3168/3VR (D01 E14)	3	16 A	5	LD01K16-3AS
- zgodność z VDE, Demko	3278VR (D02 E18)	1	63 A	20	LD02K63-1KS
- napięcie znamionowe 400 V~	3268VR (D02 E18)	1	63 A	20	LD02K63-1SS
- podstawa ceramiczna	3278/3VR (D02 E18)	3	63 A	5	LD02K63-3KS
- zatrzask do montażu na szynie DIN	3268/3VR (D02 E18)	3	63 A	5	LD02K63-3SS
LDxxxx-AS = do przewodów (zacisk pałak) z góry i z dołu	3378VR (D03 M30x2)	1	100 A	10	LD03K100-1SS
LDxxxx-SS = zatrzask z góry i z dołu					
LDxxxx-KS = śruba z góry, zatrzask z dołu					
- sprzedawane w pełnych opakowaniach					
Gniazda bezpiecznikowe D0	SIS/D01/1	1	16 A	12	LD042
- sprzedawane w pełnych opakowaniach	SIS/D02/1	1	63 A	12	LD043
	SIS/D01/3	3	16 A	4	LD047
	SIS/D02/3	3	63 A	4	LD046
Pokrywy D0	VR3009	1		1	LD01-02AD-1
- tworzywo szare	VR3009/3	3		1	LD01-02AD-3
- sprzedawane w pełnych opakowaniach					

Bezpieczniki D0

Główki bezpiecznikowe, wstawki kalibrujące wtykane



nowość

• normy: DIN 49522,
VDE 0636 / T41, EN 60269
zgodność z: VDE, Demko

• napięcie znamionowe
400 V~, 250 V=

• sprzedawane w pełnych
opakowaniach



LE1406



LE14SK



LE14P10



LE18P35

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki D0	D01-2	2 A	10	LE1402
	D01-4	4 A	10	LE1404
	D01-6	6 A	10	LE1406
	D01-10	10 A	10	LE1410
	D01-16	16 A	10	LE1416
	D02-20	20 A	10	LE1820
	D02-25	25 A	10	LE1825
	D02-32	32 A	10	LE1832
	D02-35	35 A	10	LE1835
	D02-40	40 A	10	LE1840
	D02-50	50 A	10	LE1850
	D02-63	63 A	10	LE1863
	D03-80	80 A	10	LM30080
	D03-100	100 A	10	LM30100
Główki bezpiecznikowe D0				
- ceramiczne	K01-16 (D01 E14)	16 A	20	LE14SK
	K02-63 (D02 E18)	63 A	10	LE18SK
	K03-100 (D03 M30x2)	100 A	10	LM30SK
- tworzywowe	PK01-16 (D01 E14)	16 A	20	LE14SI
	PK02-63 (D02 E18)	63 A	20	LE18SI
	PSK02-63 (D03 M30x2) plombowana	63 A	20	LE18SIP
Wstawki kalibrujące wtykane D0 normy DIN 49523	PH01-2 (D01 E14)	2 A	50	LE14P02
	PH01-4 (D01 E14)	4 A	50	LE14P04
	PH01-6 (D01 E14)	6 A	50	LE14P06
	PH01-10 (D01 E14)	10 A	50	LE14P10
	PH02-2 (D02 E18)	2 A	50	LE18P02
	PH02-4 (D02 E18)	4 A	50	LE18P04
	PH02-6 (D02 E18)	6 A	50	LE18P06
	PH02-10 (D02 E18)	10 A	50	LE18P10
	PH02-16 (D02 E18)	16 A	50	LE18P16
	PH02-20 (D02 E18)	20 A	50	LE18P20
	PH02-25 (D02 E18)	25 A	50	LE18P25
	PH02-35 (D02 E18)	35 A	50	LE18P35
	PH02-50 (D02 E18)	50 A	50	LE18P50
	PH03-80 (D03 M30x2)	80 A	50	LM30P80

Klucz do wstawek kalibrujących D0,
elementy adaptacyjne D0

nowość

• sprzedawane w pełnych
opakowaniach



LE1418S



LE14H



LDSD02D03

Opis	Typ	Opak.	Nr kat.
Klucz do wstawek kalibrujących D0 do D01-D03	PS01-03	1	LE1418S
Sprężyny redukcyjne D0 do adaptacji bezpieczników D01 w gniazdach D02	RFD02-01	50	LE14H
do adaptacji bezpieczników D02 w gniazdach D03	HF03-02	25	LE18H
Obsadka D0 do adaptacji bezpieczników D02 w gniazdach D03	NSD003-02	10	LDSD02D03

nowość



LE27K-SS



LE27IR



LE27AD



LE27K-3



LE27KP



LE27KPS



LE33KP



LE33KPS1



LE33KPS7

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Gniazda bezpiecznikowe D 1-biegunowe do 63A - normy: DIN 49510 - podstawa ceramiczna - zatrzask do montażu na: szynie TS35 LExxxx-SS = zatrzask z góry i z dołu LExxxx-KS = śruba z góry, zatrzask z dołu - sprzedawane w pełnych opakowaniach	2478SB (DII E27)	25 A	20	LE27K-KS
	2478B (DII E27)	25 A	20	LE27K-SS
	2978SB (DIII E33)	63 A	20	LE33K-KS
	2978B (DIII E33)	63 A	20	LE33K-SS
Pierścienie izolacyjne - tworzywo szare - sprzedawane w pełnych opakowaniach	R2009 (DII E27)	25 A	1	LE27IR
	R2409 (DIII E33)	63 A	1	LE33IR
Gniazda bezpiecznikowe D 3-biegunowe - normy: DIN 49510 - podstawa ceramiczna - zatrzask do montażu na szynie TS35 - sprzedawane w pełnych opakowaniach	3225 (DII E27)	25 A	4	LE27K-3
	3363 (DIII E33)	63 A	6	LE33K-3
Gniazda bezpiecznikowe 1-biegunowe, zacisk/zacisk $U_N = 500\text{ V}$	D 2400 DII/E27 na TS35	25 A	10	LE27KP
	D 487 DII/E27 na płytę	25 A	5	LE27KPS
	D 2900 DIII/E33 na TS35	63 A	8	LE33KP
	D 577 DIII/E33 na płytę	63 A	5	LE33KPS
Gniazdo bezpiecznikowe 1-biegunowe, śruba/śruba $U_N = 750\text{ V}$	D 474 DIII/E33 na płytę	63 A	4	LE33KPS7
Gniazdo bezpiecznikowe 1-biegunowe, zacisk/zacisk $U_N = 1000\text{ V}$	D 492 DIII/E33 na płytę	63 A	5	LE33KPS1
Pokrywy D - tworzywo szare - sprzedawane w pełnych opakowaniach	DAKII (DII E27)	25 A	20	LE27AD
	DAKIII (DIII E33)	63 A	20	LE33AD

nowość

• normy: DIN 49515, VDE 0636

• sprzedawane w pełnych opakowaniach



LE2710

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki D	DTII-2	2 A	5	LE2702
wykonanie DII-DIII, zwłoczne	DTII-4	4 A	5	LE2704
- normy: DIN 49515, VDE 0636	DTII-6	6 A	5	LE2706
- charakterystyka gG	DTII-10/6	6/10 A	5	LE2706-10
- wg VDE 0636 / EN 60269	DTII-10	10 A	5	LE2710
- zgodność z VDE	DTII-16	16 A	5	LE2716
- napięcie znamionowe 500 V~	DTII-20	20 A	5	LE2720
- LE2706-10, 10A, korpus ceramiczny 6A	DTII-25	25 A	5	LE2725
	DTIII-35	35 A	5	LE3335
	DTIII-50	50 A	5	LE3350
	DTIII-63	63 A	5	LE3363



LE27F02

Bezpieczniki D	DII-2A	2 A	5	LE27F02
wykonanie DII-DIII, szybkie	DII-4A	4 A	5	LE27F04
- normy: DIN 49515, VDE 0636	DII-6A	6 A	5	LE27F06
- charakterystyka F	DII-10A	10 A	5	LE27F10
- napięcie znamionowe 500 V~	DII-16A	16 A	5	LE27F16
	DII-20A	20 A	5	LE27F20
	DII-25A	25 A	5	LE27F25
	DIII-35A	35 A	5	LE33F35
	DIII-50A	50 A	5	LE33F50
	DIII-63A	63 A	5	LE33F63



LE27FF02

Bezpieczniki D	DurII-2	2 A	5	LE27FF02
wykonanie DII-DIII, superszybkie	DurII-4	4 A	5	LE27FF04
- normy: DIN 49515, VDE 0636	DurII-6	6 A	5	LE27FF06
- charakterystyka FF	DurII-10	10 A	5	LE27FF10
- napięcie znamionowe 500 V~	DurII-16	16 A	5	LE27FF16
	DurII-20	20 A	5	LE27FF20
	DurII-25	25 A	5	LE27FF25
	DurIII-35	35 A	5	LE33FF35
	DurIII-50	50 A	5	LE33FF50
	DurIII-63	63 A	5	LE33FF63

nowość



LNDZ25









LDTIV080

Opis	Typ	Wymiary [mm]	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki D wykonanie NDZ, zwłoczne - normy: DIN 49360, VDE 0635 - charakterystyka gG VDE 0636 / EN 60269 - napięcie znamionowe 500 V~ - wymiary: \varnothing 13 mm, długość 50 mm - sprzedawane w pełnych opakowaniach	TNDZ-2	13x50	2 A	25	LNDZ02
	TNDZ-4	13x50	4 A	25	LNDZ04
	TNDZ-6	13x50	6 A	25	LNDZ06
	TNDZ-10	13x50	10 A	25	LNDZ10
	TNDZ-16	13x50	16 A	25	LNDZ16
	TNDZ-20	13x50	20 A	25	LNDZ20
	TNDZ-25	13x50	25 A	25	LNDZ25
	Bezpieczniki D wykonanie DIVH-DVH, zwłoczne - normy: DIN 49515, VDE 0636 - charakterystyka gG - napięcie znamionowe 500 V~ - sprzedawane w pełnych opakowaniach	DTIV-80	34x56	80 A	10
DTIV-100		34x56	100 A	10	LDTIV100
DTV-125		47x56	125 A	10	LDTV125
DTV-160		47x56	160 A	10	LDTV160
DTV-200		47x56	200 A	10	LDTV200
Bezpieczniki D wykonanie DL - normy: DIN 60269-1, VDE 0636-301, EN 60269-3 - napięcie znamionowe AC 400 V, DC 250 V - wymiary: \varnothing 13 mm, długość 36 mm - sprzedawane w pełnych opakowaniach	DL-10	13x36	10 A	25	LDL10
	DL-16	13x36	16 A	25	LDL16
	DL-20	13x36	20 A	25	LDL20

nowość



• sprzedawane w pełnych opakowaniach

	Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
 LE27SIP  LE33SK  LE27SK  LE33SIP	Główki bezpiecznikowe	KII34 (DII E27)	25 A	10	LE27SK
		KIII44 (DIII E33)	63 A	10	LE33SK
		KIV (R1 1/4 DIVH2)	100 A	10	LE1-1-4SK
		KNDL (DL E16)	25 A	20	LE16DLSK
		KNZ (NDZ E16)	25 A	50	LE16NDZSK
		PKII (DII E27)	25 A	20	LE27SI
		PSKII (DII E27) 500 V do plomb.	25 A	20	LE27SIP
		PKIII (DIII E33) 500 V	63 A	20	LE33SI
		PSKIII (DIII E33) 500 V do plomb.	63 A	20	LE33SIP
		KIIIDIII/E33 (DIII E33) 750 V	63 A		LE33SIP7
 LE27RP10	Wstawki kalibrujące normy: DIN 495362	PRII-2 (DII E27)	2 A	50	LE27RP02
		PRII-4 (DII E27)	4 A	50	LE27RP04
		PRII-6 (DII E27)	6 A	50	LE27RP06
		PRII-10 (DII E27)	10 A	50	LE27RP10
		PRII-16 (DII E27)	16 A	50	LE27RP16
		PRII-20 (DII E27)	20 A	50	LE27RP20
		PRII-25 (DII E27)	25 A	50	LE27RP25
		PRIII-35 (DIII E33)	35 A	50	LE33RP35
		PRIII-50 (DIII E33)	50 A	50	LE33RP50
		PRIII-63 (DIII E33)	63 A	50	LE33RP63
 LE27P02	Wstawki kalibrujące wkręcane - normy: DIN 49516 - ceramiczne	SII-2 (DII E27)	2 A	25	LE27P02
		SII-4 (DII E27)	4 A	25	LE27P04
		SII-6 (DII E27)	6 A	25	LE27P06
		SII-10 (DII E27)	10 A	25	LE27P10
		SII-16 (DII E27)	16 A	25	LE27P16
		SII-20 (DII E27)	20 A	25	LE27P20
		SII-25 (DII E27)	25 A	25	LE27P25
		SIII-35 (DIII E33)	35 A	25	LE33P35
		SIII-50 (DIII E33)	50 A	25	LE33P50
		SIII-63 (DIII E33)	63 A	25	LE33P63

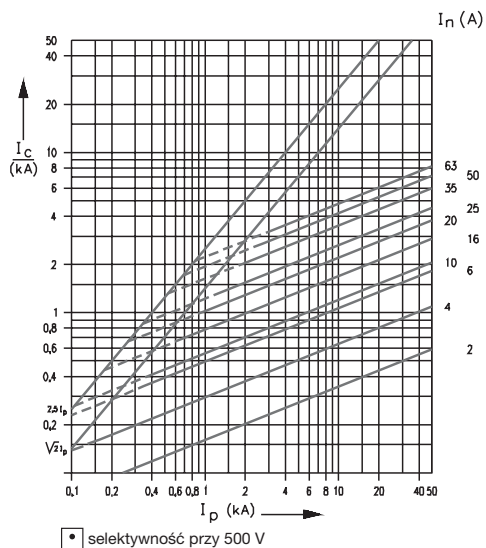
Klucz do wstawek kalibrujących D, sprężyny redukcyjne

nowość

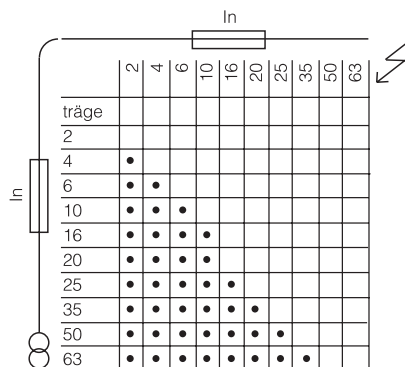
• sprzedawane w pełnych opakowaniach

	Opis	Typ	Opak.	Nr kat.
 LE2733S	Klucz do wstawek kalibrujących - normy: DIN 49516 - dla wstawek wkręcanych SII i SIII	PSII-III	1	LE2733S
 LE27H	Sprężyny redukcyjne do adaptacji bezpieczników DII w gniazdach DIII, trójkątne	HFIII-II	10	LE27H
	do adaptacji bezpieczników DII w gniazdach DIII, okrągłe	HFPIII-II	10	LE33H

Charakterystyka prądów ograniczonych wkładek D01, D02, DII, DIII gG/gL 500 V~



Selektywność bezpieczników gL/gG D01, D02, DII, DIII



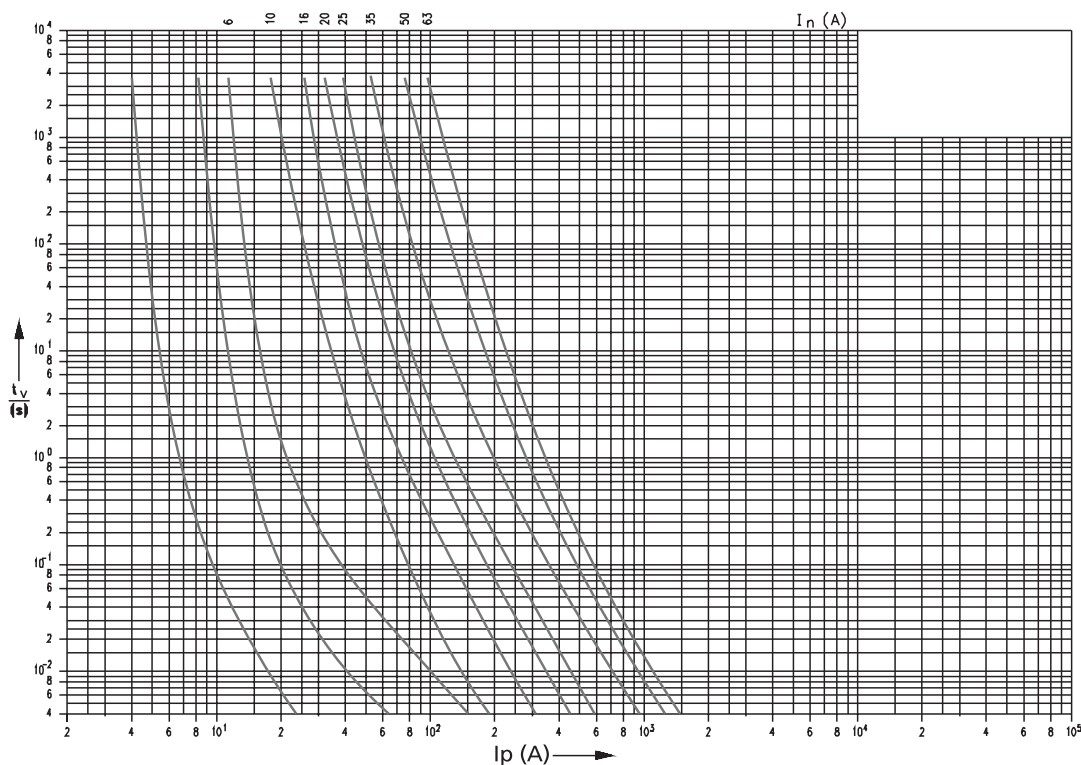
Straty mocy D01, D02 gG/gL

	I_n	Wat
D01	2A	0,8
	4A	1,1
	6A	1,2
	10A	1,1
	16A	1,7
D02	20A	1,7
	25A	2,3
	35A	2,8
	50A	3,8
	63A	5,0

Straty mocy DII, DIII gG/gL

	I_n	Wat
DII	2A	1,5
	4A	1,6
	6A	1,8
	10A	1,4
DIII	16A	2,1
	20A	2,2
	25A	3
DIII	35A	4,1
	50A	5
	63A	6,9

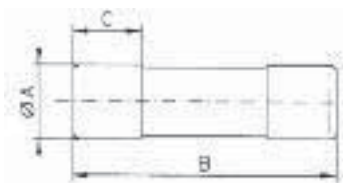
Charakterystyki czasowo-prądowe D01, D02, DII, DIII gG/gL



Współczynniki korekcyjne w zależności od temperatury otoczenia

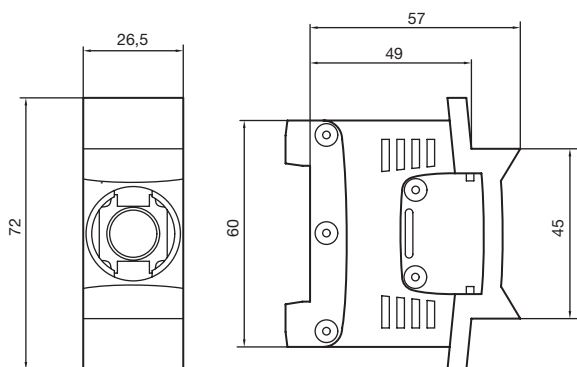
Temperatura otoczenia	25°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C
Prąd zadziałania	I_n	$0,95 \times I_n$	$0,90 \times I_n$	$0,85 \times I_n$	$0,80 \times I_n$	$0,75 \times I_n$

Wymiary:

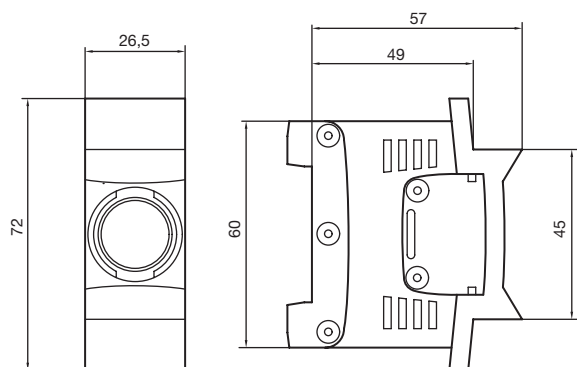


Rozmiar	A [mm]	B [mm]	C [mm]
10 x 38	10,3	38	8,5
14 x 51	14,3	51	11,5
22 x 58	22,2	58	15,5

Wymiary podstaw bezpiecznikowych D01
1-polowa (LD042) i 3-polowa (LD047)



Wymiary podstaw bezpiecznikowych D02
1-polowa (LD043) i 3-polowa (LD046)



Bezpieczniki nożowe NH Rozłączniki bezpiecznikowe NH



Bezpieczniki nożowe NH 500 V~ charakterystyka gG, wskaźnik pojedynczy, uchwyt nieizolowany	26
Bezpieczniki nożowe NH 500 V~ charakterystyka gG, wskaźnik podwójny, uchwyt nieizolowany	28
Bezpieczniki nożowe NH 500 V~ charakterystyka gG, wskaźnik podwójny, uchwyt izolowany	30
Bezpieczniki nożowe NH 690 V~ charakterystyka gG, wskaźnik pojedynczy, uchwyt nieizolowany	31
Bezpieczniki nożowe NH 690 V~ charakterystyka gG, wskaźnik podwójny, uchwyt nieizolowany	32
Bezpieczniki nożowe NH 690 V~ charakterystyka aM, wskaźnik podwójny, uchwyt nieizolowany	33
Bezpieczniki nożowe NH 400 V~ charakterystyka gTr, wskaźnik podwójny, uchwyt nieizolowany	34
Zwieracze nożowe NH, uchwyty do bezpieczników NH	34
Rozłączniki bezpiecznikowe NH	35
Akcesoria do rozłączników bezpiecznikowych NH	37
Informacje techniczne	38



nowość

- wskaźnik zadziałania górny
- napięcie znamionowe 500 V~
- uchwyt nieizolowany

- normy:
DIN 43620, VDE 0636,
EN 60269,

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



LNH2315T

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki nożowe NH, charakterystyka gG, 500 V~	NH000-KTF-2	2 A	3	LNH00002T
	NH000-KTF-4	4 A	3	LNH00004T
	NH000-KTF-6	6 A	3	LNH00006T
	NH000-KTF-10	10 A	3	LNH00010T
	NH000-KTF-16	16 A	3	LNH00016T
	NH000-KTF-20	20 A	3	LNH00020T
	NH000-KTF-25	25 A	3	LNH00025T
	NH000-KTF-32	32 A	3	LNH00032T
	NH000-KTF-35	35 A	3	LNH00035T
	NH000-KTF-40	40 A	3	LNH00040T
	NH000-KTF-50	50 A	3	LNH00050T
	NH000-KTF-63	63 A	3	LNH00063T
	NH000-KTF-80	80 A	3	LNH00080T
	NH000-KTF-100	100 A	3	LNH00100T
	NH00KTF-125	125 A	3	LNH00125T
	NH00KTF-160	160 A	3	LNH00160T
	NH0KTF-10	10 A	3	LNH0010T
	NH0KTF-16	16 A	3	LNH0016T
	NH0KTF-20	20 A	3	LNH0020T
	NH0KTF-25	25 A	3	LNH0025T
	NH0KTF-32	32 A	3	LNH0032T
	NH0KTF-35	35 A	3	LNH0035T
	NH0KTF-40	40 A	3	LNH0040T
	NH0KTF-50	50 A	3	LNH0050T
	NH0KTF-63	63 A	3	LNH0063T
	NH0KTF-80	80 A	3	LNH0080T
	NH0KTF-100	100 A	3	LNH0100T
	NH0KTF-125	125 A	3	LNH0125T
	NH0KTF-160	160 A	3	LNH0160T
	NH1C-KTF-25	25 A	3	LNH1025T
	NH1C-KTF-32	32 A	3	LNH1032T
	NH1C-KTF-35	35 A	3	LNH1035T
	NH1C-KTF-40	40 A	3	LNH1040T
	NH1C-KTF-50	50 A	3	LNH1050T
	NH1C-KTF-63	63 A	3	LNH1063T
NH1C-KTF-80	80 A	3	LNH1080T	
NH1C-KTF-100	100 A	3	LNH1100T	
NH1C-KTF-125	125 A	3	LNH1125T	
NH1C-KTF-160	160 A	3	LNH1160T	
NH1KTF-200	200 A	3	LNH1200T	
NH1KTF-224	224 A	3	LNH1224T	
NH1KTF-250	250 A	3	LNH1250T	

nowość

- wskaźnik zadziałania górny
- napięcie znamionowe 500 V~
- uchwyt nieizolowany

- normy:
DIN 43620, VDE 0636,
EN 60269,

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



LNH2315T

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki nożowe NH, charakterystyka gG, 500 V~	NH2C-KTF-25	25 A	3	LNH2025T
	NH2C-KTF-32	32 A	3	LNH2032T
	NH2C-KTF-35	35 A	3	LNH2035T
	NH2C-KTF-40	40 A	3	LNH2040T
	NH2C-KTF-50	50 A	3	LNH2050T
	NH2C-KTF-63	63 A	3	LNH2063T
	NH2C-KTF-80	80 A	3	LNH2080T
	NH2C-KTF-100	100 A	3	LNH2100T
	NH2C-KTF-125	125 A	3	LNH2125T
	NH2C-KTF-160	160 A	3	LNH2160T
	NH2C-KTF-200	200 A	3	LNH2200T
	NH2C-KTF-224	224 A	3	LNH2224T
	NH2C-KTF-250	250 A	3	LNH2250T
	NH2KTF-300	300 A	3	LNH2300T
	NH2KTF-315	315 A	3	LNH2315T
	NH2KTF-355	355 A	3	LNH2355T
	NH2KTF-400	400 A	3	LNH2400T
	NH3C-KTF-80	80 A	3	LNH3080T
	NH3C-KTF-100	100 A	3	LNH3100T
	NH3C-KTF-125	125 A	3	LNH3125T
	NH3C-KTF-160	160 A	3	LNH3160T
	NH3C-KTF-200	200 A	3	LNH3200T
	NH3C-KTF-224	224 A	3	LNH3224T
	NH3C-KTF-250	250 A	3	LNH3250T
	NH3C-KTF-300	300 A	3	LNH3300T
	NH3C-KTF-315	315 A	3	LNH3315T
	NH3C-KTF-355	355 A	3	LNH3355T
	NH3C-KTF-400	400 A	3	LNH3400T
	NH3KTF-425	425 A	3	LNH3425T
	NH3KTF-500	500 A	3	LNH3500T
	NH3KTF-630	630 A	3	LNH3630T

nowość

- wskaźnik zadziałania podwójny (kombinowany)
- napięcie znamionowe 500 V~
- uchwyt nieizolowany
- normy: DIN 43620, VDE 0636, EN 60269,
- sprzedawane w pełnych opakowaniach



LNH0032M



LNH2224M

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.	
Bezpieczniki nożowe NH, charakterystyka gG, 500 V~	NH000-KTFM-10	10 A	3	LNH0010M	
	NH000-KTFM-16	16 A	3	LNH0016M	
	NH000-KTFM-20	20 A	3	LNH0020M	
	NH000-KTFM-25	25 A	3	LNH0025M	
	NH000-KTFM-32	32 A	3	LNH0032M	
	NH000-KTFM-35	35 A	3	LNH0035M	
	NH000-KTFM-40	40 A	3	LNH0040M	
	NH000-KTFM-50	50 A	3	LNH0050M	
	NH000-KTFM-63	63 A	3	LNH0063M	
	NH000-KTFM-80	80 A	3	LNH0080M	
	NH000-KTFM-100	100 A	3	LNH0100M	
		NH00KTFM-125	125 A	3	LNH0125M
		NH00KTFM-160	160 A	3	LNH0160M
		NH1C-KTFM-25	25 A	3	LNH1025M
		NH1C-KTFM-32	32 A	3	LNH1032M
		NH1C-KTFM-35	35 A	3	LNH1035M
	NH1C-KTFM-40	40 A	3	LNH1040M	
	NH1C-KTFM-50	50 A	3	LNH1050M	
	NH1C-KTFM-63	63 A	3	LNH1063M	
	NH1C-KTFM-80	80 A	3	LNH1080M	
	NH1C-KTFM-100	100 A	3	LNH1100M	
	NH1C-KTFM-125	125 A	3	LNH1125M	
	NH1C-KTFM-160	160 A	3	LNH1160M	
	NH1KTFM-200	200 A	3	LNH1200M	
	NH1KTFM-224	224 A	3	LNH1224M	
	NH1KTFM-250	250 A	3	LNH1250M	
	NH2C-KTFM-25	25 A	3	LNH2025M	
	NH2C-KTFM-32	32 A	3	LNH2032M	
	NH2C-KTFM-35	35 A	3	LNH2035M	
	NH2C-KTFM-40	40 A	3	LNH2040M	
	NH2C-KTFM-50	50 A	3	LNH2050M	
	NH2C-KTFM-63	63 A	3	LNH2063M	
	NH2C-KTFM-80	80 A	3	LNH2080M	
	NH2C-KTFM-100	100 A	3	LNH2100M	
	NH2C-KTFM-125	125 A	3	LNH2125M	
	NH2C-KTFM-160	160 A	3	LNH2160M	
	NH2C-KTFM-200	200 A	3	LNH2200M	
	NH2C-KTFM-224	224 A	3	LNH2224M	
	NH2C-KTFM-250	250 A	3	LNH2250M	
	NH2KTFM-300	300 A	3	LNH2300M	
	NH2KTFM-315	315 A	3	LNH2315M	
	NH2KTFM-355	355 A	3	LNH2355M	
	NH2KTFM-400	400 A	3	LNH2400M	

Bezpieczniki nożowe NH 500 V~, charakterystyka gG, wskaźnik podwójny, uchwyt nieizolowany



nowość

- wskaźnik zadziałania podwójny (kombinowany)
- napięcie znamionowe 500 V~
- uchwyt nieizolowany

- normy: DIN 43620, VDE 0636, EN 60269,

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



LNH40400M

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki nożowe NH, charakterystyka gG, 500 V~ Uwaga: wielkość 4a ze stykami pomiarowymi	NH3C-KTFM-80	80 A	3	LNH3080M
	NH3C-KTFM-100	100 A	3	LNH3100M
	NH3C-KTFM-125	125 A	3	LNH3125M
	NH3C-KTFM-160	160 A	3	LNH3160M
	NH3C-KTFM-200	200 A	3	LNH3200M
	NH3C-KTFM-224	224 A	3	LNH3224M
	NH3C-KTFM-250	250 A	3	LNH3250M
	NH3C-KTFM-300	300 A	3	LNH3300M
	NH3C-KTFM-315	315 A	3	LNH3315M
	NH3C-KTFM-355	355 A	3	LNH3355M
	NH3C-KTFM-400	400 A	3	LNH3400M
	NH3KTFM-425	425 A	3	LNH3425M
	NH3KTFM-500	500 A	3	LNH3500M
	NH3KTFM-630	630 A	3	LNH3630M
	NH4aKTFM-400	400 A	3	LNH40400M
	NH4aKTFM-500	500 A	3	LNH40500M
	NH4aKTFM-630	630 A	3	LNH40630M
	NH4aKTFM-800	800 A	3	LNH40800M
	NH4aKTFM-1000	1000 A	3	LNH41000M
	NH4aKTFM-1250	1250 A	3	LNH41250M
NH4aKTFM-1600	1600 A	3	LNH41600M	
NH4KTFM-800	800 A	3	LNH40800SM	
NH4KTFM-1000	1000 A	3	LNH41000SM	
NH4KTFM-1250	1250 A	3	LNH41250SM	

nowość

- wskaźnik zadziałania podwójny (kombinowany)
- napięcie znamionowe 500 V~
- uchwyt izolowany
- normy: DIN 43620, VDE 0636, EN 60269,
- sprzedawane w pełnych opakowaniach



LNH00006MK



LNH1050MK

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki nożowe NH, charakterystyka gG, 500 V~	NH000-KTFMK-10	10 A	3	LNH0010MK
	NH000-KTFMK-16	16 A	3	LNH0016MK
	NH000-KTFMK-20	20 A	3	LNH0020MK
	NH000-KTFMK-25	25 A	3	LNH0025MK
	NH000-KTFMK-32	32 A	3	LNH0032MK
	NH000-KTFMK-35	35 A	3	LNH0035MK
	NH000-KTFMK-40	40 A	3	LNH0040MK
	NH000-KTFMK-50	50 A	3	LNH0050MK
	NH000-KTFMK-63	63 A	3	LNH0063MK
	NH000-KTFMK-80	80 A	3	LNH0080MK
	NH000-KTFMK-100	100 A	3	LNH0100MK
	NH00KTFMK-125	125 A	3	LNH0125MK
	NH00KTFMK-160	160 A	3	LNH0160MK
		NH1KTFMK-25	25 A	3
NH1KTFMK-32		32 A	3	LNH1032MK
NH1KTFMK-35		35 A	3	LNH1035MK
NH1KTFMK-40		40 A	3	LNH1040MK
NH1KTFMK-50		50 A	3	LNH1050MK
NH1KTFMK-63		63 A	3	LNH1063MK
NH1KTFMK-80		80 A	3	LNH1080MK
NH1KTFMK-100		100 A	3	LNH1100MK
NH1KTFMK-125		125 A	3	LNH1125MK
NH1KTFMK-160		160 A	3	LNH1160MK
NH1KTFMK-200		200 A	3	LNH1200MK
NH1KTFMK-224		224 A	3	LNH1224MK
NH1KTFMK-250	250 A	3	LNH1250MK	
	NH2KTFMK-25	25 A	3	LNH2025MK
	NH2KTFMK-32	32 A	3	LNH2032MK
	NH2KTFMK-35	35 A	3	LNH2035MK
	NH2KTFMK-40	40 A	3	LNH2040MK
	NH2KTFMK-50	50 A	3	LNH2050MK
	NH2KTFMK-63	63 A	3	LNH2063MK
	NH2KTFMK-80	80 A	3	LNH2080MK
	NH2KTFMK-100	100 A	3	LNH2100MK
	NH2KTFMK-125	125 A	3	LNH2125MK
	NH2KTFMK-160	160 A	3	LNH2160MK
	NH2KTFMK-200	200 A	3	LNH2200MK
	NH2KTFMK-224	224 A	3	LNH2224MK
	NH2KTFMK-250	250 A	3	LNH2250MK
	NH2KTFMK-300	300 A	3	LNH2300MK
NH2KTFMK-315	315 A	3	LNH2315MK	
NH2KTFMK-355	355 A	3	LNH2355MK	
NH2KTFMK-400	400 A	3	LNH2400MK	
	NH3KTFMK-315	315 A	3	LNH3315MK
	NH3KTFMK-355	355 A	3	LNH3355MK
	NH3KTFMK-400	400 A	3	LNH3400MK
	NH3KTFMK-425	425 A	3	LNH3425MK
	NH3KTFMK-500	500 A	3	LNH3500MK
NH3KTFMK-630	630 A	3	LNH3630MK	

- wskaźnik zadziałania górny
- napięcie znamionowe 690 V~
- uchwyt nieizolowany
- normy: DIN 43620, VDE 0636, EN 60269,
- sprzedawane w pełnych opakowaniach

nowość



LNH00125T6

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki nożowe NH, charakterystyka gG, 690 V~	NH00gG-10	10 A	3	LNH00010T6
	NH00gG-16	16 A	3	LNH00016T6
	NH00gG-20	20 A	3	LNH00020T6
	NH00gG-25	25 A	3	LNH00025T6
	NH00gG-35	35 A	3	LNH00035T6
	NH00gG-50	50 A	3	LNH00050T6
	NH00gG-63	63 A	3	LNH00063T6
	NH00gG-80	80 A	3	LNH00080T6
	NH0gG-16	16 A	3	LNH0016T6
	NH0gG-20	20 A	3	LNH0020T6
	NH0gG-25	25 A	3	LNH0025T6
	NH0gG-35	35 A	3	LNH0035T6
	NH0gG-50	50 A	3	LNH0050T6
	NH0gG-63	63 A	3	LNH0063T6
	NH0gG-80	80 A	3	LNH0080T6
	NH0gG-100	100 A	3	LNH0100T6
	NH0gG-125	125 A	3	LNH0125T6
	NH1gG-25	25 A	3	LNH1025T6
	NH1gG-35	35 A	3	LNH1035T6
	NH1gG-50	50 A	3	LNH1050T6
	NH1gG-63	63 A	3	LNH1063T6
	NH1gG-80	80 A	3	LNH1080T6
	NH1gG-100	100 A	3	LNH1100T6
	NH1gG-125	125 A	3	LNH1125T6
	NH1gG-160	160 A	3	LNH1160T6
	NH1gG-200	200 A	3	LNH1200T6
	NH1gG-224	224 A	3	LNH1224T6
	NH1gG-250	250 A	3	LNH1250T6
	NH2gG-80	80 A	3	LNH2080T6
	NH2gG-100	100 A	3	LNH2100T6
	NH2gG-125	125 A	3	LNH2125T6
	NH2gG-160	160 A	3	LNH2160T6
	NH2gG-200	200 A	3	LNH2200T6
NH2gG-224	224 A	3	LNH2224T6	
NH2gG-250	250 A	3	LNH2250T6	
NH2gG-315	315 A	3	LNH2315T6	
NH2gG-355	355 A	3	LNH2355T6	
NH2gG-400	400 A	3	LNH2400T6	
NH3gG-315	315 A	3	LNH3315T6	
NH3gG-355	355 A	3	LNH3355T6	
NH3gG-400	400 A	3	LNH3400T6	

Bezpieczniki nożowe NH 690 V~, charakterystyka gG, wskaźnik podwójny, uchwyt nieizolowany



nowość

- wskaźnik zadziałania podwójny (kombinowany)
- napięcie znamionowe 690 V~
- uchwyt nieizolowany
- normy: DIN 43620, VDE 0636, EN 60269,
- sprzedawane w pełnych opakowaniach



LNH0125M6

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki nożowe NH, charakterystyka gG, 690 V~	NH00gGM-10	10 A	3	LNH00010M6
	NH00gGM-16	16 A	3	LNH00016M6
	NH00gGM-20	20 A	3	LNH00020M6
	NH00gGM-25	25 A	3	LNH00025M6
	NH00gGM-35	35 A	3	LNH00035M6
	NH00gGM-50	50 A	3	LNH00050M6
	NH00gGM-63	63 A	3	LNH00063M6
	NH00gGM-80	80 A	3	LNH00080M6
	NH00gGM-100	100 A	3	LNH00100M6
		NH0gGM-16	16 A	3
	NH0gGM-20	20 A	3	LNH0020M6
	NH0gGM-25	25 A	3	LNH0025M6
	NH0gGM-35	35 A	3	LNH0035M6
	NH0gGM-50	50 A	3	LNH0050M6
	NH0gGM-63	63 A	3	LNH0063M6
	NH0gGM-80	80 A	3	LNH0080M6
	NH0gGM-100	100 A	3	LNH0100M6
	NH0gGM-125	125 A	3	LNH0125M6
	NH1gGM-25	25 A	3	LNH1025M6
	NH1gGM-35	35 A	3	LNH1035M6
	NH1gGM-50	50 A	3	LNH1050M6
	NH1gGM-63	63 A	3	LNH1063M6
	NH1gGM-80	80 A	3	LNH1080M6
	NH1gGM-100	100 A	3	LNH1100M6
	NH1gGM-125	125 A	3	LNH1125M6
	NH1gGM-160	160 A	3	LNH1160M6
	NH1gGM-200	200 A	3	LNH1200M6
	NH1gGM-224	224 A	3	LNH1224M6
	NH1gGM-250	250 A	3	LNH1250M6
	NH2gGM-80	80 A	3	LNH2080M6
	NH2gGM-100	100 A	3	LNH2100M6
	NH2gGM-125	125 A	3	LNH2125M6
	NH2gGM-160	160 A	3	LNH2160M6
	NH2gGM-200	200 A	3	LNH2200M6
	NH2gGM-224	224 A	3	LNH2224M6
	NH2gGM-250	250 A	3	LNH2250M6
	NH2gGM-315	315 A	3	LNH2315M6
	NH2gGM-355	355 A	3	LNH2355M6
	NH3gGM-315	315 A	3	LNH3315M6
	NH3gGM-355	355 A	3	LNH3355M6
	NH3gGM-400	400 A	3	LNH3400M6

nowość

- wskaźnik zadziałania podwójny (kombinowany)
- napięcie znamionowe 690 V~
- uchwyt nieizolowany

- normy: DIN 43620, VDE 0636, EN 60269,

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



LNH1200M6A

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki nożowe NH, charakterystyka aM, 690 V~	NH000-aM-6	6 A	3	LNH000006M6A
	NH000-aM-10	10 A	3	LNH000010M6A
	NH000-aM-16	16 A	3	LNH000016M6A
	NH000-aM-20	20 A	3	LNH000020M6A
	NH000-aM-25	25 A	3	LNH000025M6A
	NH000-aM-35	35 A	3	LNH000035M6A
	NH000-aM-40	40 A	3	LNH000040M6A
	NH000-aM-50	50 A	3	LNH000050M6A
	NH000-aM-63	63 A	3	LNH000063M6A
		NH00-aM-10	10 A	3
NH00-aM-16		16 A	3	LNH00016M6A
NH00-aM-20		20 A	3	LNH00020M6A
NH00-aM-25		25 A	3	LNH00025M6A
NH00-aM-35		35 A	3	LNH00035M6A
NH00-aM-50		50 A	3	LNH00050M6A
NH00-aM-63		63 A	3	LNH00063M6A
NH00-aM-80		80 A	3	LNH00080M6A
NH00-aM-100		100 A	3	LNH00100M6A
		NH0-aM-16	16 A	3
	NH0-aM-20	20 A	3	LNH0020M6A
	NH0-aM-25	25 A	3	LNH0025M6A
	NH0-aM-35	35 A	3	LNH0035M6A
	NH0-aM-50	50 A	3	LNH0050M6A
	NH0-aM-63	63 A	3	LNH0063M6A
	NH0-aM-80	80 A	3	LNH0080M6A
	NH0-aM-100	100 A	3	LNH0100M6A
	NH0-aM-125	125 A	3	LNH0125M6A
		NH1-aM-25	25 A	3
NH1-aM-35		35 A	3	LNH1035M6A
NH1-aM-50		50 A	3	LNH1050M6A
NH1-aM-63		63 A	3	LNH1063M6A
NH1-aM-80		80 A	3	LNH1080M6A
NH1-aM-100		100 A	3	LNH1100M6A
NH1-aM-125		125 A	3	LNH1125M6A
NH1-aM-160		160 A	3	LNH1160M6A
NH1-aM-200		200 A	3	LNH1200M6A
NH1-aM-224		224 A	3	LNH1224M6A
	NH1-aM-250	250 A	3	LNH1250M6A
		80 A	3	LNH2080M6A
	NH2-aM-80			
	NH2-aM-100	100 A	3	LNH2100M6A
	NH2-aM-125	125 A	3	LNH2125M6A
	NH2-aM-160	160 A	3	LNH2160M6A
	NH2-aM-200	200 A	3	LNH2200M6A
	NH2-aM-224	224 A	3	LNH2224M6A
	NH2-aM-250	250 A	3	LNH2250M6A
	NH2-aM-315	315 A	3	LNH2315M6A
NH2-aM-355	355 A	3	LNH2355M6A	
	NH3-aM-315	315 A	3	LNH3315M6A
	NH3-aM-355	355 A	3	LNH3355M6A
	NH3-aM-400	400 A	3	LNH3400M6A

nowość

- wskaźnik zadziałania podwójny (kombinowany)
- napięcie znamionowe 400 V~
- uchwyt nieizolowany

- normy: DIN 43620, VDE 0636

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



LNH40361M4T

Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Bezpieczniki nożowe NH do obwodów transformatorów, charakterystyka gTr 400 V~ wielkości od 2 do 4a	NH2 75kVA-108A	108 A	3	LNH20108M4T
	NH2 100kVA-144A	144 A	3	LNH20144M4T
	NH2 125kVA-180A	180 A	3	LNH20180M4T
	NH2 160kVA-231A	231 A	3	LNH20231M4T
	NH2 200kVA-289A	289 A	3	LNH20289M4T
	NH2 250kVA-361A	361 A	3	LNH20361M4T
	NH2 315kVA-455A	455 A	3	LNH20455M4T
	NH3 100kVA-144A	144 A	3	LNH30144M4T
	NH3 125kVA-180A	180 A	3	LNH30180M4T
	NH3 160kVA-231A	231 A	3	LNH30231M4T
	NH3 200kVA-289A	289 A	3	LNH30289M4T
	NH3 250kVA-361A	361 A	3	LNH30361M4T
	NH3 315kVA-455A	455 A	3	LNH30455M4T
	NH3 400kVA-577A	577 A	3	LNH30577M4T
	NH3 500kVA-722A	722 A	3	LNH30722M4T
	NH3 630kVA-910A	910 A	3	LNH30910M4T
	NH4a 250kVA-361A	361 A	3	LNH40361M4T
	NH4a 315kVA-455A	455 A	3	LNH40455M4T
	NH4a 400kVA-577A	577 A	3	LNH40577M4T
	NH4a 500kVA-722A	722 A	3	LNH40722M4T
	NH4a 630kVA-909A	909 A	3	LNH40909M4T
	NH4a 800kVA-1155A	1155 A	3	LNH41155M4T
	NH4a 1000kVA-1443A	1443 A	3	LNH41443M4T

Zwieracze nożowe NH, uchwyty do bezpieczników NH

nowość

- normy: DIN 43620

- sprzedawane w pełnych opakowaniach



LNH0TM





Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
Zwieracze nożowe NH zaczepy izolowane	NHM00	160 A	3	LNH00TM
	NHM1	250 A	3	LNH1TM
	NHM2	400 A	3	LNH2TM
	NHM3	630 A	3	LNH3TM
	NHM4	1250 A	3	LNH4TM








LNH00-4G

Uchwyty do bezpieczników NH	NHB00-4	1	LNH00-4G
	NHBH00-4 (z rękawem ochronnym)	1	LNH00-4GS

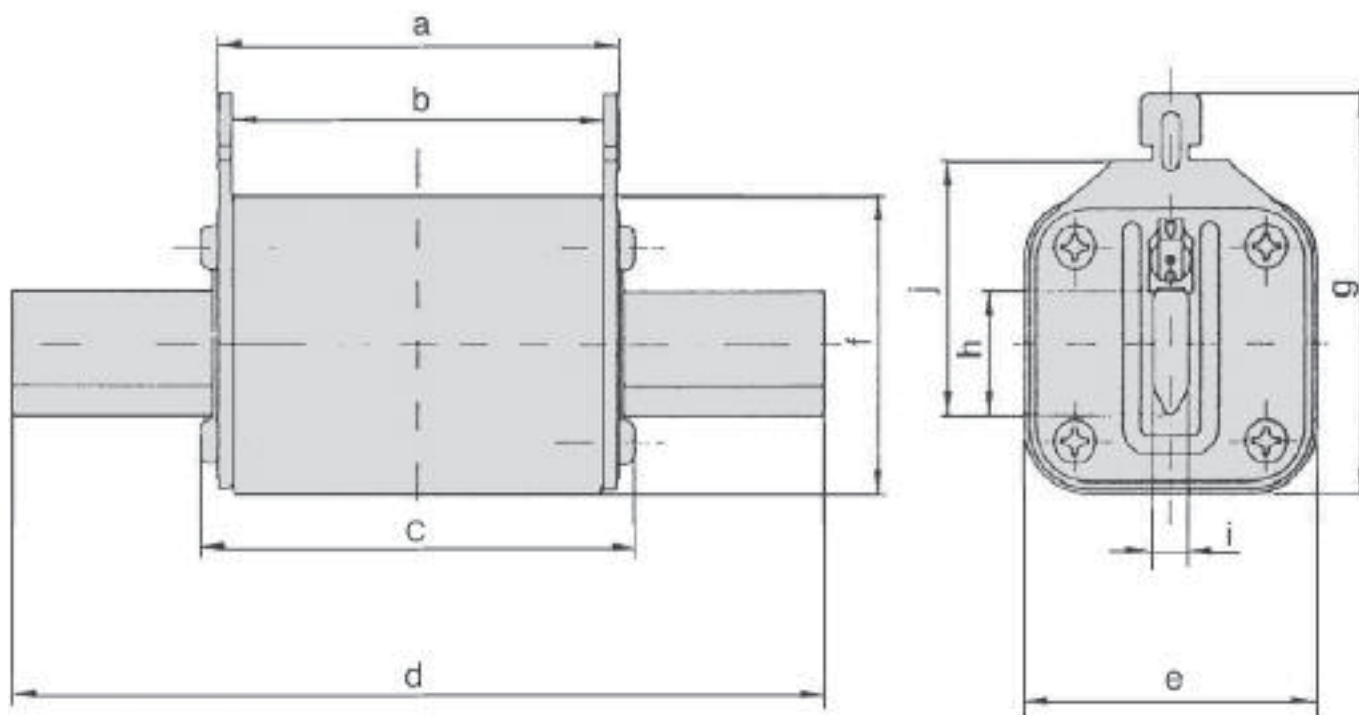
- normy:
DIN VDE 0660T.107
EN 60947-3

	Opis	Montaż	Opak	Nr kat.
	NH000, 100 A zasilanie i odejście 50 mm ² , do plombowania	na szyny TS35 lub płytkę montażową, univers N	1	LT0050
	NH000, 100 A odejście dolne 50 mm ² , do plombowania	na szyny zbiorcze Cu 12 x 5/10 mm o rozstawie 40 mm, univers Z/univers N	1	LT0054
	NH000, 100 A odejście dolne 50 mm ² , do plombowania	na szyny zbiorcze Cu 12-30 x 5/10 mm o rozstawie 60 mm, univers Z/univers N	1	LT0056
	NH00, 160 A zasilanie i odejście 70 mm ² , do plombowania	na szyny TS35 lub płytkę montażową, univers Z/univers N	1	LT050
	NH00, 160 A zasilanie 70 mm ² , odejście 3 x 16 mm ² , do plombowania	na szyny TS35 lub płytkę montażową, univers Z/univers N	1	LT051
	NH00, 160 A zasilanie i odejście ze śrubą M8, do plombowania	na szyny TS35 lub płytkę montażową, univers Z/univers N	1	LT052
	NH00, 160 A odejście ze śrubą M8, wstępnie zmontowany z odejściem do góry, możliwe odejście do dołu, do plombowania	dla szyn zbiorczych 12 x 5/10 mm o rozstawie 40 mm, univers Z/univers N	1	LT053
	NH00, 160 A odejście 70 mm ² , zacisk nakładkowy wstępnie zmontowany z odejściem do góry, możliwe odejście do dołu, do plombowania	dla szyn zbiorczych 12 x 5/10 mm o rozstawie 40 mm, univers Z/univers N	1	LT054
	NH00, 160 A odejście 3 x 16 mm ² , wstępnie zmontowany z odejściem do góry, możliwe odejście do dołu, do plombowania	dla szyn zbiorczych 12 x 5/10 mm o rozstawie 40 mm, univers Z/univers N	1	LT055
	NH00, 160 A odejście 70 mm ² , zacisk nakładkowy śruby mocujące M8, tylko odejście do góry, do plombowania	dla szyn zbiorczych 12-30 x 5/10 mm o rozstawie 60 mm, univers N	1	LT056
	NH00, 160 A wstępnie zmontowany z odejściem do góry, z zaciskami pryzmowymi 70 mm ² dla Cu/Al, śruby mocujące M8, odejście do dołu po obróceniu adaptera do szyn zbiorczych, do plombowania	dla szyn zbiorczych 12-30 x 5/10 mm o rozstawie 60 mm, univers N	1	LT057

- normy:
DIN VDE 0660T.107
EN 60947-3

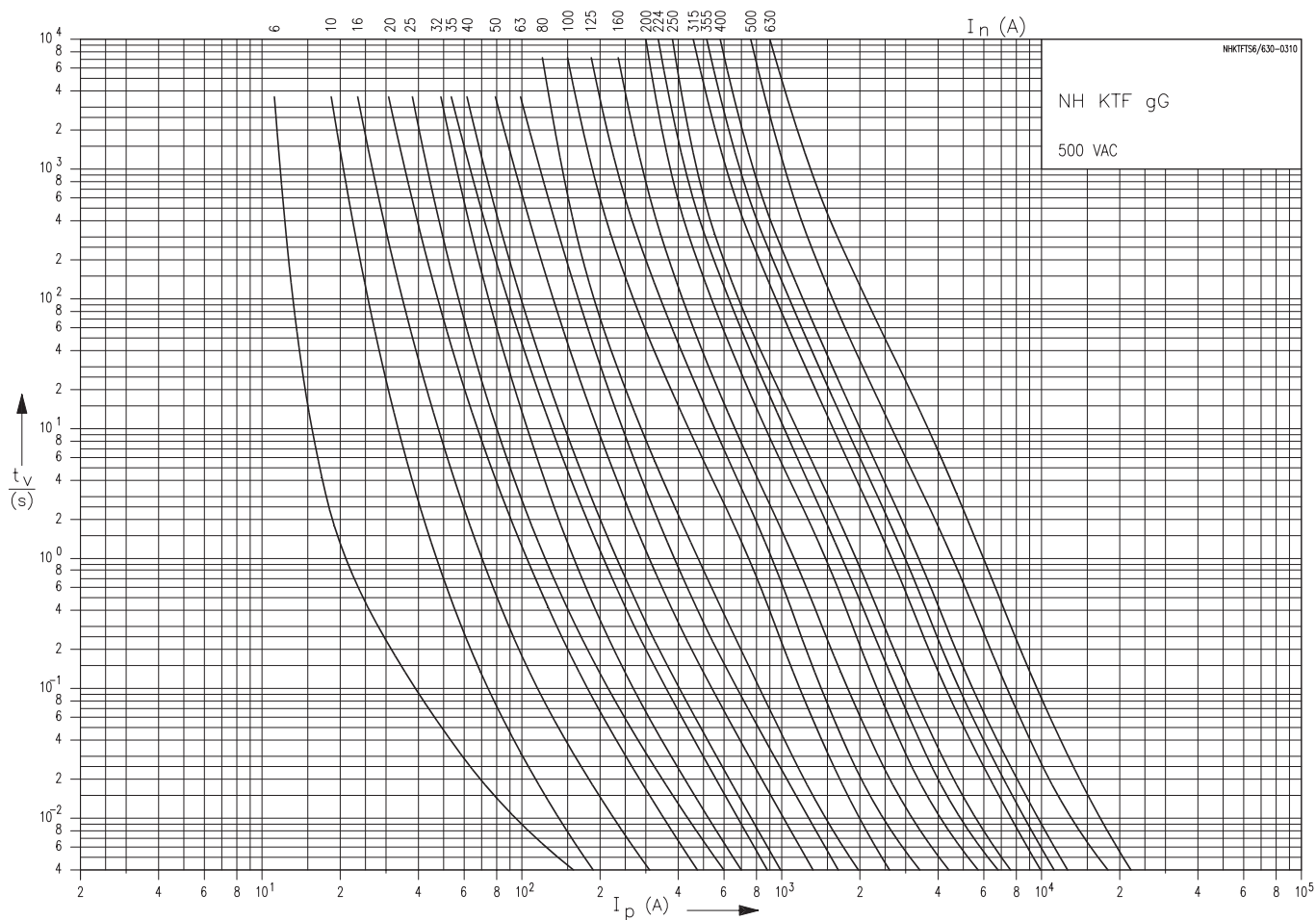
	<i>Opis</i>	<i>Montaż</i>	<i>Opak.</i>	<i>Nr kat.</i>
	NH1, 250 A zasilanie i odejście na śrubę M10, do plombowania	dla płyty montażowej, univers Z/univers N	1	LT150
LT150	NH1, 250 A odejście na śrubę M10, do plombowania	dla szyn zbiorczych 12 x 5/10 mm o rozstawie 40 mm, univers Z/univers N	1	LT152
	NH1, 250 A wstępnie zmontowany dla odejścia do góry, zasilanie i odejście na śrubę M10, (nie dla szafy o gł. 205/218 mm) odejście do dołu po obróceniu adaptera do szyn zbiorczych, do plombowania	dla szyn zbiorczych 12-30 x 5/10 mm o rozstawie 60 mm, univers N	1	LT153
LT152	NH2, 400 A zasilanie i odejście na śrubę M10, do plombowania	dla płyty montażowej, univers N	1	LT250
	NH2, 400 A wstępnie zmontowany dla odejścia do góry, odejście na śrubę M10, (nie dla szafy o gł. 205/218 mm) odejście do dołu po obróceniu adaptera do szyn zbiorczych, do plombowania	dla szyn zbiorczych 12-30 x 5/10 mm o rozstawie 60 mm, univers N	1	LT253
LT250	NH3, 630 A zasilanie i odejście na śrubę M10, do plombowania	dla płyty montażowej, univers N	1	LT350
	NH3, 630 A zasilanie i odejście na śrubę M12, do plombowania	dla szyn zbiorczych 12-30 x 5/10 mm o rozstawie 60 mm, univers N	1	LT353
LT253				
				
LT350				

	Opis	Charakterystyka	Opak.	Nr kat.
	Zestaw zacisków pryzmowych do rozłącznika NH00 (3 szt.)	6 - 70 mm ² dla Cu i Al	1	LZ051
	Mikrołącznik do sygnalizacji stanu rozłącznika NH000/00/1/2/3	2 A, 250 V	1	LZ053
	Ryglowane okienko dla rozłącznika NH00/1/2/3		1	LZ054
 LZ151	Zestaw zacisków pryzmowych (3 szt.) do rozłącznika NH1	70 - 150 mm ² dla Cu lub Al (1 przewód)	1	LZ151
	do rozłącznika NH2	120 - 240 mm ² dla Cu lub Al (1 przewód)	1	LZ152
	do rozłącznika NH3	150 - 300 mm ² dla Cu lub Al (1 przewód)	1	LZ153
	do rozłącznika NH1	2 x 35 - 70 mm ² dla Cu lub Al (2 przewody)	1	LZ154
	do rozłącznika NH2	2 x 70 - 120 mm ² dla Cu lub Al (2 przewody)	1	LZ155
	do rozłącznika NH3	2 x 150 - 185 mm ² dla Cu lub Al (2 przewody)	1	LZ156
 LZ160	Zestaw dodatkowych komór gaszeniowych do rozłączników NH1/2/3 (3 szt.)	AC23B przy 690 V	1	LZ160
	Zestaw przyłączy do zabudowy przekładników prądowych (3 szt.)			
 LZ255	do rozłącznika NH1		1	LZ251
	do rozłącznika NH2		1	LZ252
	do rozłącznika NH3		1	LZ253
	Przekładniki prądowe (3 szt.) do rozłącznika NH1/2/3 nielegalizowany	100/5 A, klasa 1	1	LZ255
	do rozłącznika NH1/2/3 nielegalizowany	150/5 A, klasa 1	1	LZ256
do rozłącznika NH1/2/3 nielegalizowany	250/5 A, klasa 1	1	LZ257	
do rozłącznika NH1/2/3 nielegalizowany	400/5 A, klasa 1	1	LZ258	
do rozłącznika NH1/2/3 nielegalizowany	600/5 A, klasa 1	1	LZ259	

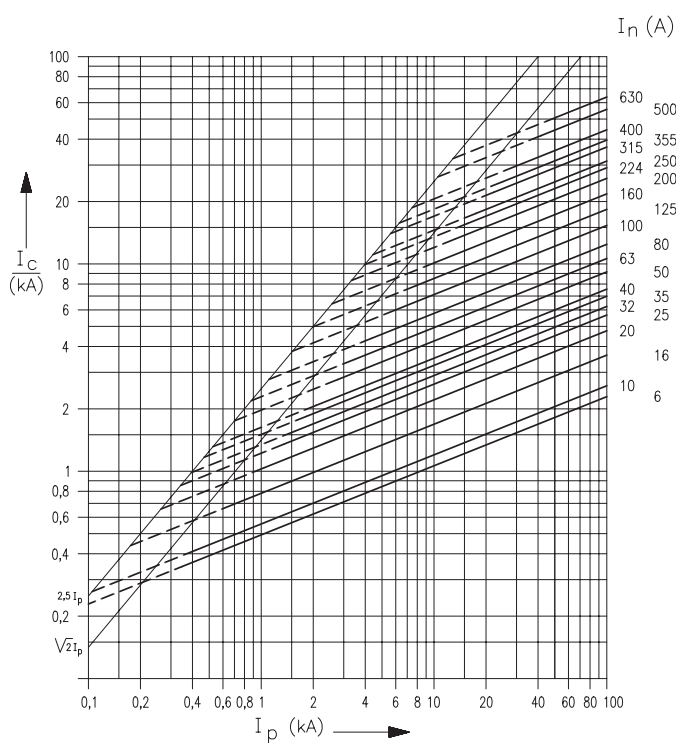


Typ	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
NH 00 C	49	45	53	78,5	21	37	57	15,2	6	35
NH 00	49	45	53	78,5	30	45	59	15,2	6	35
NH 0	68	62	72	125	30	45	59	15,2	6	35
NH 1 C	68	62	72	135	30	45	69	15,2	6	40
NH 1	68	62	72	135	50	50	69	20,2	6	40
NH 2 C	68	62	72	150	50	50	72	20,2	6	48
NH 2	68	62	72	150	58	58	72	26,2	6	48
NH 3 C	68	62	72	150	58	58	84	26,2	6	60
NH 3	68	62	72	150	68	68	84	32,2	6	60
NH 4a	91	83	97	200	98	109	124	50	6	85

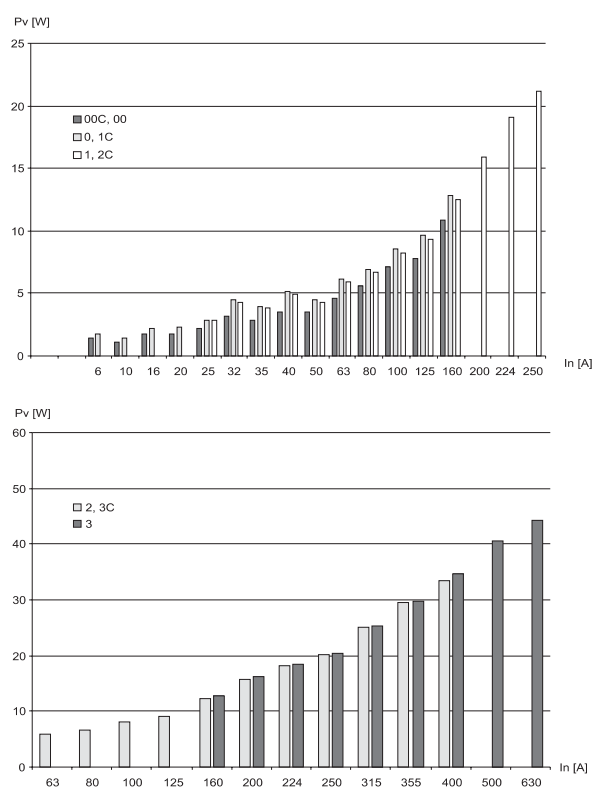
Charakterystyki prądowo-czasowe



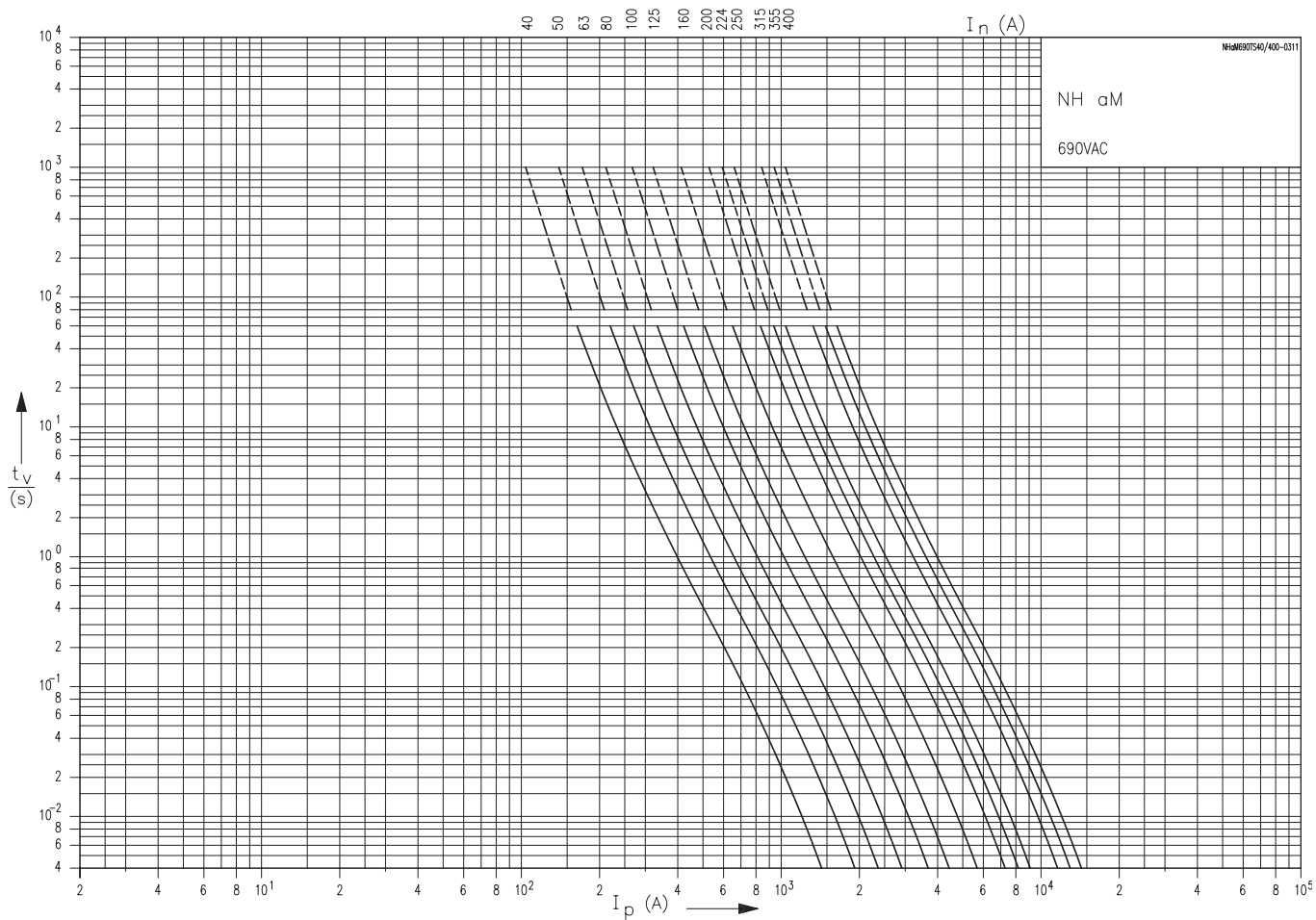
Charakterystyki prądu ograniczonego



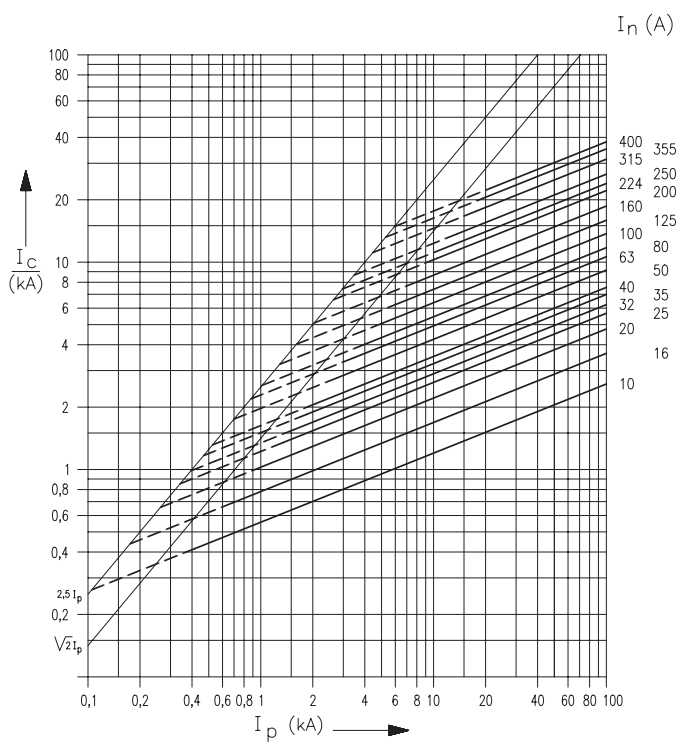
Straty mocy



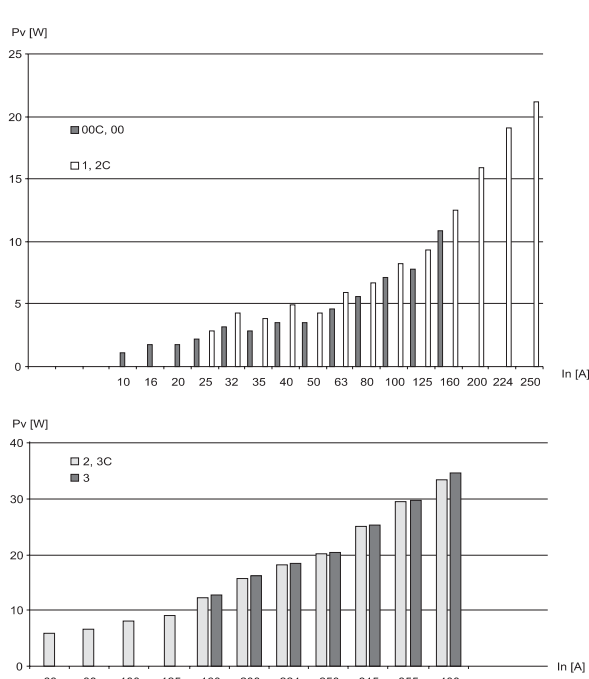
Charakterystyki prądowo-czasowe



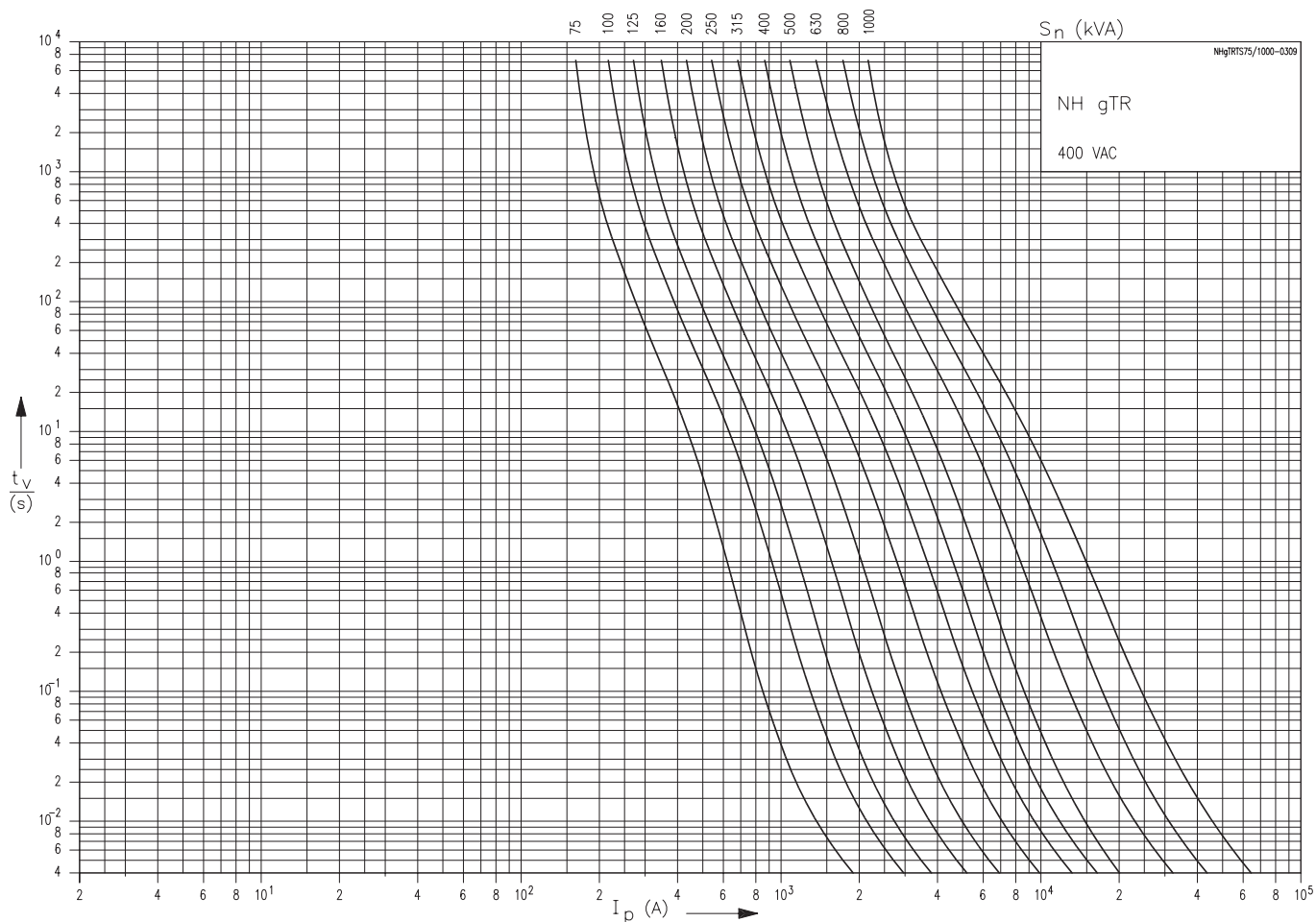
Charakterystyki prądu ograniczonego



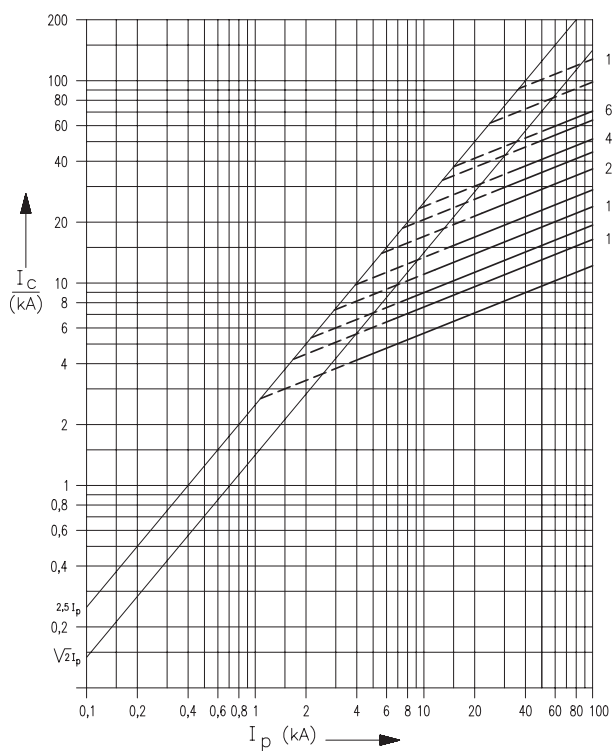
Straty mocy



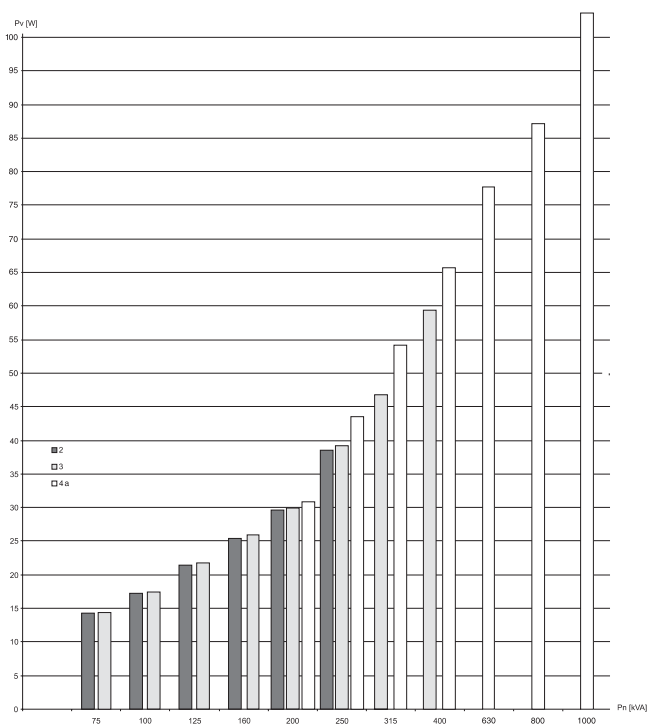
Charakterystyki prądowo-czasowe



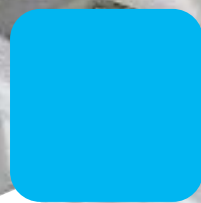
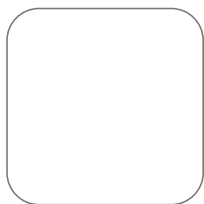
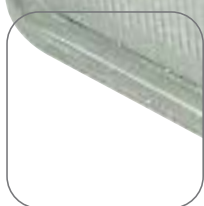
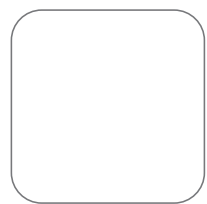
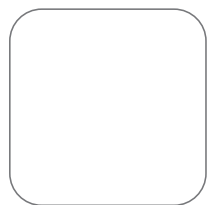
Charakterystyki prądu ograniczonego



Straty mocy





Oprawy oświetleniowe porcelanowe





Oprawki instalacyjne porcelanowe	44
<hr/>	
Oprawy oświetleniowe porcelanowe	44
<hr/>	
Klosze szklane do opraw oświetleniowych	44
<hr/>	
Akcesoria do opraw oświetleniowych	44
<hr/>	
Informacje techniczne - wymiary	45
<hr/>	






	Opis	Typ	Prąd znamionowy	Opak.	Nr kat.
 LBCE14OPIW	Oprawki instalacyjne porcelanowe, $U_N = 250\text{ V}$	O 54A E14	2 A	20	LBCE14OPIW
		O 54B E14	2 A	20	LBCE14OPIN
		O 30-1/M E27	4 A	20	LBCE27OPZ
		O 35-2 E27	4 A	20	LBCE27OPP
		O 36-2 E27	4 A	20	LBCE27OPS
		O 55-2 E27	4 A	10	LBCE27OPIP
		O 53-5 E27	4 A	10	LBCE27OPIPM
		O 4279-000 E27	4 A	50	LBCE27OPIW
		O 4279-004 E27	4 A	50	LBCE27OPIWB
		O 4278-001 E27 M10	4 A	50	LBCE27OPIPM1
 LBCE27OPIP	O 4283-001 E27 M10	4 A	50	LBCE27OPINM1	
	O 4305-201 E40	16 A	30	LBCE40OPIP	



Oprawy oświetleniowe porcelanowe

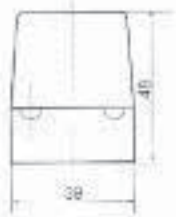
	Opis	Typ	Stopień ochrony	Moc wytrzymałowa	Opak.	Nr kat.
 LBCE27OK	Oprawy oświetleniowe porcelanowe, $U_N = 250\text{ V}$ (w standardzie z uszczelkami gumowymi)	O OPKZ-60 G85/E27	IP53	60 W	10	LBCE27OK
		O WOS-60 G85/E27	IP20	60 W	20	LBCE27OP
		O SOPS-R60 G85/E27	IP20	60 W	20	LBCE27OS
		O WOS-100 G100/E27	IP20	100 W	20	LBCE27OP1
		O SOPS-100 G100/E27	IP20	100 W	20	LBCE27OS1
		O ZOP-100 G100/E27	IP55	100 W	20	LBCE27OZ
 LBCE27OP						

Klosze szklane do opraw oświetleniowych

	Opis	Objaśnienie	Opak.	Nr kat.
 LSC60OPKZ	Klosze do opraw oświetleniowych szklane	Klosz do oprawy OPKZ-60	8	LSC60OPKZ
		Klosz G85 2002 do oprawy WOS-60, SOPS-60	16	LSCG85WOS
		Klosz G100 2003 do oprawy WOS-100, SOPS-100, ZOP-100	12	LSCG100WOS
		Klosz mleczny kula G85/D150	5	LSCG85D150
		Klosz mleczny kula G100/D180	4	LSCG100D180
 LSCG85D150				
 LSCG100WOS				

Akcesoria do opraw oświetleniowych

	Opis	Objaśnienie	Opak.	Nr kat.
 LBCA8843	Kamień stykowy	Wnętrze oprawki NF 8843	1	LBCA8843
 LBCAE27	Pierścień porcelanowy E27		1	LBCAE27



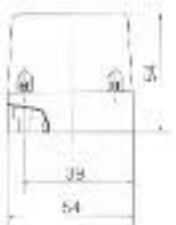
54A



54B



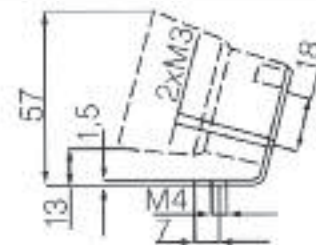
55-2



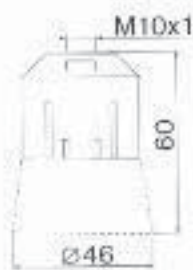
53-5



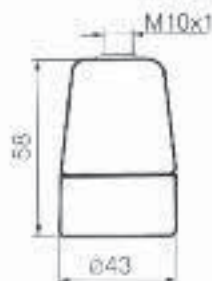
4279



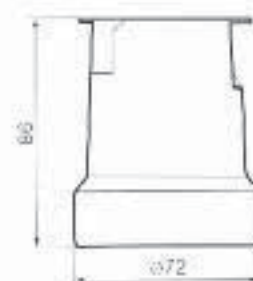
4279-004



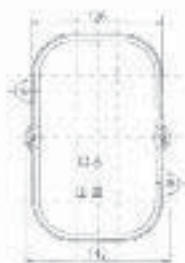
4278-001



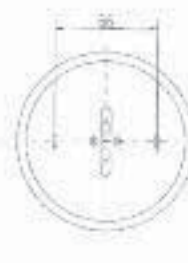
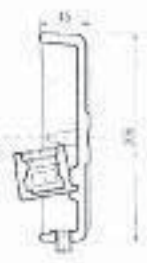
4283



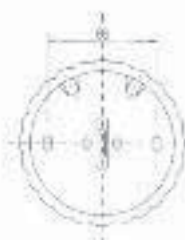
4305



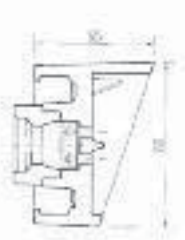
OPKZ-60



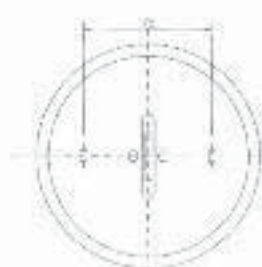
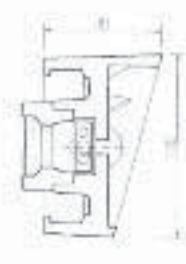
WOS-60



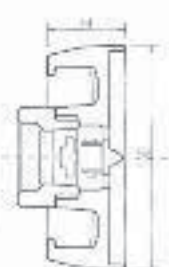
SOPS-R60



SOPS-100



WOS-100



ZOP-100



Ref. Hager	Ref. Weber	Kod EAN	Grupa rabatowa	Ilość w opak.	Ref. Hager	Ref. Weber	Kod EAN	Grupa rabatowa	Ilość w opak.
L063M		3250610740613	weber	3	L6332FF05-000		3250614127533	weber	10
L520FFG01-600		3250614126536	weber	10	L6332FF06-300		3250614127540	weber	10
L520FFG02-000		3250614126543	weber	10	L6332FF08-000		3250614127557	weber	10
L520FFG02-500		3250614126550	weber	10	L6332FF10-000		3250614127564	weber	10
L520FFG03-150		3250614126567	weber	10	L6332FF16-000		3250614127571	weber	10
L520FFG04-000		3250614126574	weber	10	L6332FK00-100	703160010	3250614127588	weber	10
L520FFG05-000		3250614126581	weber	10	L6332FK00-125	703160012	3250614127595	weber	10
L520FFG06-300		3250614126598	weber	10	L6332FK00-160	703160016	3250614127601	weber	10
L520FFG08-000		3250614126604	weber	10	L6332FK00-200	703160020	3250614127618	weber	10
L520FFG10-000		3250614126611	weber	10	L6332FK00-250	703160025	3250614127625	weber	10
L520FK00-100	703150010	3250614126628	weber	100	L6332FK00-315	703160031	3250614127632	weber	10
L520FK00-125	703150012	3250614126635	weber	100	L6332FK00-400	703160040	3250614127649	weber	10
L520FK00-160	703150016	3250614127182	weber	100	L6332FK00-500	703160050	3250614127656	weber	10
L520FK00-200	703150020	3250614126659	weber	100	L6332FK00-630	703160063	3250614127663	weber	10
L520FK00-250	703150025	3250614126666	weber	100	L6332FK00-800	703160080	3250614127670	weber	10
L520FK00-315	703150031	3250614126673	weber	100	L6332FK01-000	703160100	3250614127687	weber	10
L520FK00-400	703150040	3250614126680	weber	100	L6332FK01-250	703160125	3250614127694	weber	10
L520FK00-500	703150050	3250614126697	weber	100	L6332FK01-600	703160160	3250614127700	weber	10
L520FK00-630	703150063	3250614126703	weber	100	L6332FK02-000	703160200	3250614127717	weber	10
L520FK00-800	703150080	3250614126710	weber	100	L6332FK02-500	703160250	3250614127724	weber	10
L520FK01-000	703150100	3250614126727	weber	100	L6332FK03-150	703160315	3250614127731	weber	10
L520FK01-250	703150125	3250614126734	weber	100	L6332FK04-000	703160400	3250614127748	weber	10
L520FK01-600	703150160	3250614126741	weber	100	L6332FK05-000	703160500	3250614127755	weber	10
L520FK02-000	703150200	3250614126758	weber	100	L6332FK06-300	703160630	3250614127762	weber	10
L520FK02-500	703150250	3250614126765	weber	100	L6332FK08-000	703160800	3250614127779	weber	10
L520FK03-150	703150315	3250614126772	weber	100	L6332FK10-000	703161000	3250614127786	weber	10
L520FK04-000	703150400	3250614126789	weber	100	L6332FK12-500		3250614127793	weber	10
L520FK05-000	703150500	3250614126796	weber	100	L6332FK16-000	703161600	3250614127809	weber	10
L520FK06-300	703150630	3250614126802	weber	100	L6332TK00-032		3250614127816	weber	10
L520FK08-000	703150800	3250614126819	weber	100	L6332TK00-040		3250614127823	weber	10
L520FK10-000	703151000	3250614126826	weber	100	L6332TK00-050		3250614127830	weber	10
L520FK16-000	703151600	3250614126833	weber	100	L6332TK00-063		3250614127847	weber	10
L520GSK3		3250614128103	weber	1	L6332TK00-080		3250614127854	weber	10
L520GSK4		3250614128110	weber	1	L6332TK00-100	703260010	3250614127861	weber	10
L520GSK5		3250614128127	weber	1	L6332TK00-125	703260012	3250614127878	weber	10
L520TG01-600		3250614127380	weber	100	L6332TK00-160	703260016	3250614127885	weber	10
L520TG02-000		3250614127397	weber	100	L6332TK00-200	703260020	3250614127892	weber	10
L520TG02-500		3250614127403	weber	100	L6332TK00-250	703260025	3250614127908	weber	10
L520TG03-150		3250614127410	weber	100	L6332TK00-315	703260031	3250614127915	weber	10
L520TG04-000		3250614127427	weber	100	L6332TK00-400	703260040	3250614127922	weber	10
L520TG05-000		3250614127434	weber	100	L6332TK00-500	703260050	3250614127939	weber	10
L520TG06-300		3250614127441	weber	100	L6332TK00-630	703260063	3250614127946	weber	10
L520TG08-000	703250800	3250614127458	weber	100	L6332TK00-800	703260080	3250614127953	weber	10
L520TG10-000	703251000	3250614127465	weber	100	L6332TK01-000		3250614127960	weber	10
L520TG16-000		3250614127472	weber	100	L6332TK01-250	703260125	3250614127977	weber	10
L520TK00-032		3250614127113	weber	100	L6332TK01-600	703260160	3250614127984	weber	10
L520TK00-040		3250614127120	weber	100	L6332TK02-000	703260200	3250614127991	weber	10
L520TK00-050		3250614127137	weber	100	L6332TK02-500	703260250	3250614128004	weber	10
L520TK00-063		3250614127144	weber	100	L6332TK03-150	703260325	3250614128011	weber	10
L520TK00-080		3250614127151	weber	100	L6332TK04-000	703260400	3250614128028	weber	10
L520TK00-100	703250010	3250614127168	weber	100	L6332TK05-000	703260500	3250614128035	weber	10
L520TK00-125	703250012	3250614127175	weber	100	L6332TK06-300	703260630	3250614128042	weber	10
L520TK00-160	703250016	3250614128479	weber	100	L6332TK08-000	703260800	3250614128059	weber	10
L520TK00-200	703250020	3250614127199	weber	100	L6332TK10-000	703261000	3250614128066	weber	10
L520TK00-250	703250025	3250614127205	weber	100	L6332TK16-000	703261600	3250614128073	weber	10
L520TK00-315	703250031	3250614127212	weber	100	L71M		3250610740569	weber	12
L520TK00-400	703250040	3250614127229	weber	100	L72M		3250610740576	weber	6
L520TK00-500	703250050	3250614127236	weber	100	L73M		3250610740583	weber	4
L520TK00-630	703250063	3250614127243	weber	100	L74M		3250610740590	weber	3
L520TK00-800	703250080	3250614127250	weber	100	L8532C02	703010020	3250614128134	weber	10
L520TK01-000	703250100	3250614127267	weber	100	L8532C04	703010040	3250614128141	weber	10
L520TK01-250	703250125	3250614127274	weber	100	L8532C06	703010060	3250614128158	weber	10
L520TK01-600	703250160	3250614127281	weber	100	L8532C10	703010100	3250614128165	weber	10
L520TK02-000	703250200	3250614127298	weber	100	L8532C16	703010160	3250614128172	weber	10
L520TK02-500	703250250	3250614127304	weber	100	L8532C20	703010200	3250614128189	weber	10
L520TK03-150	703250315	3250614127311	weber	100	L8532C25	703010250	3250614128196	weber	10
L520TK04-000	703250400	3250614127328	weber	100	L936C1-02		3250614128202	weber	10
L520TK05-000	703250500	3250614127335	weber	100	L936C1-04	703020040	3250614128219	weber	10
L520TK06-300	703250630	3250614127342	weber	100	L936C1-06	703020060	3250614128226	weber	10
L520TK08-000		3250614127359	weber	100	L936C1-10	703020100	3250614128233	weber	10
L520TK10-000		3250614127366	weber	100	L936C1-16	703020160	3250614128240	weber	10
L520TK16-000		3250614127373	weber	100	L936C1-20	703020200	3250614128257	weber	10
L6332FF01-600		3250614127489	weber	10	L936C1-25	703020250	3250614128264	weber	10
L6332FF02-000		3250614127496	weber	10	L936C1-30		3250614128271	weber	10
L6332FF02-500		3250614127502	weber	10	L936C1-35	703020350	3250614128288	weber	10
L6332FF03-150		3250614127519	weber	10	L936C1-40		3250614128295	weber	10
L6332FF04-000		3250614127526	weber	10	L95100		3250610100356	hager	12

Ref. Hager	Ref. Weber	Kod EAN	Grupa rabatowa	Ilość w opak.	Ref. Hager	Ref. Weber	Kod EAN	Grupa rabatowa	Ilość w opak.
L95200		3250610100363	hager	6	LE18P25	734210250	3250614124259	weber	50
L95300		3250610100370	hager	4	LE18P35	734210350	3250614124266	weber	50
L95400		3250610100387	hager	3	LE18P50	734210500	3250614124273	weber	50
L96200		3250610100394	hager	6	LE18SI		3250614124136	weber	20
LB026		3250614123870	hager	12	LE18SIP	744211000	3250614131431	weber	100
LBCA8843	632000000	3250614128837	weber	1	LE18SK	744210000	3250614124129	weber	10
LBCAE27	633000000	3250614128844	weber	1	LE2702	755220020	3250614124358	weber	5
LBCE14OPIN	611100201	3250614128707	weber	20	LE2704	755220040	3250614124365	weber	5
LBCE14OPIW	611100200	3250614128691	weber	20	LE2706	755220060	3250614124372	weber	5
LBCE27OK	601012100	3250614128608	weber	10	LE2706-10		3250614131578	weber	100
LBCE27OP	601111200	3250614128615	weber	20	LE2710	755220100	3250614124389	weber	5
LBCE27OP1	602211200	3250614128639	weber	20	LE2716	755220160	3250614124396	weber	5
LBCE27OPINM1	612100405	3250614128769	weber	50	LE2720	755220200	3250614124402	weber	5
LBCE27OPIP	612100400	3250614128714	weber	10	LE2725	755220250	3250614124419	weber	5
LBCE27OPIPM	612100401	3250614128721	weber	10	LE2733S	735000000	3250614124594	weber	1
LBCE27OPIPM1	612100404	3250614128752	weber	50	LE27AD		3250614132063	weber	1
LBCE27OPIW	612100402	3250614128738	weber	50	LE27F02	755220021	3250614133060	weber	100
LBCE27OPIWB	612100403	3250614128745	weber	50	LE27F04	755220041	3250614133077	weber	100
LBCE27OPP	610100401	3250614128677	weber	50	LE27F06	755220061	3250614133084	weber	100
LBCE27OPS	610100402	3250614128684	weber	40	LE27F10	755220101	3250614133091	weber	100
LBCE27OPZ	610100400	3250614128660	weber	40	LE27F16	755220161	3250614133107	weber	100
LBCE27OS	601111300	3250614128622	weber	20	LE27F20	755220201	3250614133114	weber	100
LBCE27OS1	602211300	3250614128646	weber	20	LE27F25	755220251	3250614133121	weber	100
LBCE27OZ	602213400	3250614128653	weber	20	LE27FF02		3250614131707	weber	10
LBCE40OPIP	613201600	3250614128776	weber	30	LE27FF04		3250614131714	weber	10
LD01-02AD-1		3250614131554	weber	1	LE27FF06		3250614131721	weber	10
LD01-02AD-3		3250614131561	weber	1	LE27FF10		3250614131738	weber	10
LD01K16-1AS	764111411	3250614131479	weber	10	LE27FF16		3250614131745	weber	10
LD01K16-3AS	764113411	3250614131516	weber	10	LE27FF20		3250614131752	weber	10
LD02K63-1KS	764211211	3250614131493	weber	10	LE27FF25		3250614131769	weber	10
LD02K63-1SS	764211111	3250614131486	weber	10	LE27H	734000010	3250614131882	weber	10
LD02K63-3KS	764213311	3250614131530	weber	10	LE27IR		3250614132049	weber	1
LD02K63-3SS	764213211	3250614131523	weber	10	LE27K-3		3250614132087	weber	1
LD03K100-1SS	764311211	3250614131509	weber	1	LE27K-KS		3250614132001	weber	1
LD042		3250614040016	weber	12	LE27KP	765221111	3250614128530	weber	10
LD043		3250614040030	weber	12	LE27KPS	765221142	3250614128547	weber	5
LD046		3250614040047	weber	4	LE27K-SS		3250614132018	weber	1
LD047		3250614040023	weber	4	LE27P02	735220020	3250614124495	weber	25
LDL10		3250614131806	weber	10	LE27P04	735220040	3250614124501	weber	25
LDL16		3250614131813	weber	10	LE27P06	735220060	3250614124518	weber	25
LDL20		3250614131820	weber	10	LE27P10	735220101	3250614124525	weber	25
LDSD02D03		3250614131462	weber	1	LE27P16	735220160	3250614124532	weber	25
LDTIV080		3250614131653	weber	1	LE27P20	735220201	3250614124549	weber	25
LDTIV100		3250614131660	weber	1	LE27P25	735220251	3250614124556	weber	25
LDTV125		3250614131677	weber	1	LE27RP02		3250614131905	weber	10
LDTV160		3250614131684	weber	1	LE27RP04		3250614131912	weber	10
LDTV200		3250614131691	weber	1	LE27RP06		3250614131929	weber	10
LE1-1-4SK		3250614131837	weber	10	LE27RP10		3250614131936	weber	10
LE1402	754110020	3250614124006	weber	10	LE27RP16		3250614131943	weber	10
LE1404	754110040	3250614124013	weber	10	LE27RP20		3250614131950	weber	10
LE1406	754110060	3250614124020	weber	10	LE27RP25		3250614131967	weber	10
LE1410	754110100	3250614124037	weber	10	LE27SI		3250614124457	weber	20
LE1416	754110160	3250614124044	weber	10	LE27SIP	745220300	3250614131868	weber	10
LE1418S	734000000	3250614124297	weber	1	LE27SK	745220400	3250614124464	weber	10
LE14H		3250614131455	weber	100	LE3335	755320350	3250614124426	weber	5
LE14P02	734110020	3250614124143	weber	50	LE3350	755320500	3250614124433	weber	5
LE14P04	734110040	3250614124150	weber	50	LE3363	755320630	3250614124440	weber	5
LE14P06		3250614124167	weber	50	LE33AD		3250614132070	weber	1
LE14P10	734110100	3250614124174	weber	50	LE33F35	755320351	3250614133138	weber	100
LE14SI		3250614124112	weber	20	LE33F50	755320501	3250614133145	weber	100
LE14SK	744110000	3250614124105	weber	10	LE33F63	755320631	3250614133152	weber	100
LE16DLSK		3250614131844	weber	10	LE33FF35		3250614131776	weber	10
LE16NDZSK		3250614131851	weber	10	LE33FF50		3250614131783	weber	10
LE1820	754210200	3250614124051	weber	10	LE33FF63		3250614131790	weber	10
LE1825	754210250	3250614124068	weber	10	LE33H		3250614131899	weber	10
LE1832	754210320	3250614131387	weber	100	LE33IR		3250614132056	weber	1
LE1835	754210350	3250614124075	weber	10	LE33K-3		3250614132094	weber	1
LE1840	754210400	3250614131394	weber	100	LE33K-KS		3250614132025	weber	1
LE1850	754210500	3250614124082	weber	10	LE33KP	765321111	3250614128554	weber	8
LE1863	754210630	3250614124099	weber	10	LE33KPS	765331142	3250614128561	weber	5
LE18H		3250614124280	weber	50	LE33KPS1	765351140	3250614128585	weber	5
LE18P02		3250614124198	weber	50	LE33KPS7	765341252	3250614128578	weber	4
LE18P04	734210040	3250614124204	weber	50	LE33K-SS		3250614132032	weber	1
LE18P06	734210060	3250614124211	weber	50	LE33P35	735320350	3250614124563	weber	25
LE18P10	734210100	3250614124228	weber	50	LE33P50	735320500	3250614124570	weber	25
LE18P16	734210160	3250614124235	weber	50	LE33P63	735320631	3250614124587	weber	25
LE18P20	734210200	3250614124242	weber	50	LE33RP35		3250614131974	weber	10

<i>Ref. Hager</i>	<i>Ref. Weber</i>	<i>Kod EAN</i>	<i>Grupa rabatowa</i>	<i>Ilość w opak.</i>	<i>Ref. Hager</i>	<i>Ref. Weber</i>	<i>Kod EAN</i>	<i>Grupa rabatowa</i>	<i>Ilość w opak.</i>
LE33RP50		3250614131981	weber	10	LF599G		3250614062759	weber	10
LE33RP63		3250614131998	weber	10	LF599M		3250614062346	weber	10
LE33SI		3250614124471	weber	20	LM30080	754310800	3250614131400	weber	10
LE33SIP	745320300	3250614131875	weber	10	LM30100	754311000	3250614131417	weber	10
LE33SIP7	745340000	3250614128592	weber	50	LM30P80	734310800	3250614131448	weber	10
LE33SK	745320400	3250614124488	weber	10	LM30SK	744310000	3250614131424	weber	10
LF300G		3250614062353	weber	10	LNDZ02	755120020	3250614131585	weber	10
LF300M		3250614062001	weber	10	LNDZ04	755120040	3250614131592	weber	10
LF301G	703030010	3250614062360	weber	10	LNDZ06	755120060	3250614131608	weber	10
LF301M		3250614062018	weber	10	LNDZ10	755120100	3250614131615	weber	10
LF302G	703030020	3250614062377	weber	10	LNDZ16	755120160	3250614131622	weber	10
LF302M		3250614062025	weber	10	LNDZ20	755120200	3250614131639	weber	10
LF304G	703030040	3250614062384	weber	10	LNDZ25	755120250	3250614131646	weber	10
LF304M		3250614062032	weber	10	LNDZF02		3250614128301	weber	10
LF306G	703030060	3250614062391	weber	10	LNDZF04		3250614128318	weber	10
LF306M		3250614062049	weber	10	LNDZF06		3250614128325	weber	10
LF308G	703030080	3250614062407	weber	10	LNDZF10		3250614128332	weber	10
LF308M	703030081	3250614062056	weber	10	LNDZF16		3250614128349	weber	10
LF310G	703030100	3250614062414	weber	10	LNDZF20		3250614128356	weber	10
LF310M	703030101	3250614062063	weber	10	LNDZF25		3250614128363	weber	10
LF312G		3250614062421	weber	10	LNH000006M6A		3250614125652	weber	3
LF312M		3250614062070	weber	10	LNH000010M6A		3250614125669	weber	3
LF316G	703030160	3250614062438	weber	10	LNH000016M6A		3250614125676	weber	3
LF316M	703030161	3250614062087	weber	10	LNH000020M6A		3250614125683	weber	3
LF320G	703030200	3250614062445	weber	10	LNH000025M6A		3250614125690	weber	3
LF320M	703030201	3250614062094	weber	10	LNH00002T	359000020	3250614132100	weber	3
LF325G	703030250	3250614062452	weber	10	LNH000035M6A		3250614125706	weber	3
LF325M		3250614062100	weber	10	LNH000040M6A		3250614125713	weber	3
LF332G	703030320	3250614062469	weber	10	LNH00004T	359000040	3250614132117	weber	3
LF332M		3250614062117	weber	10	LNH000050M6A		3250614125720	weber	3
LF402G	703040020	3250614062476	weber	10	LNH000063M6A	350200630	3250614125737	weber	3
LF402M		3250614062124	weber	10	LNH00006T	359000060	3250614132124	weber	3
LF404G	703040040	3250614062483	weber	10	LNH00010M6		3250614125249	weber	3
LF404M		3250614062131	weber	10	LNH00010M6A		3250614125744	weber	3
LF406G	703040060	3250614062490	weber	10	LNH00010T	359000100	3250614132131	weber	3
LF406M		3250614062148	weber	10	LNH00010T6		3250614124839	weber	3
LF408G		3250614062506	weber	10	LNH00016M6		3250614125256	weber	3
LF408M		3250614062155	weber	10	LNH00016M6A		3250614125751	weber	3
LF410G	703040100	3250614062513	weber	10	LNH00016T	359000160	3250614132148	weber	3
LF410M		3250614062162	weber	10	LNH00016T6		3250614124846	weber	3
LF412G		3250614062520	weber	10	LNH00020M6		3250614125263	weber	3
LF412M		3250614062179	weber	10	LNH00020M6A		3250614125768	weber	3
LF416G	703040160	3250614062537	weber	10	LNH00020T	359000200	3250614132155	weber	3
LF416M		3250614062186	weber	10	LNH00020T6		3250614124853	weber	3
LF420G	703040200	3250614062544	weber	10	LNH00025M6		3250614125270	weber	3
LF420M		3250614062193	weber	10	LNH00025M6A		3250614125775	weber	3
LF425G	703040250	3250614062551	weber	10	LNH00025T	359000250	3250614132162	weber	3
LF425M		3250614062209	weber	10	LNH00025T6		3250614124860	weber	3
LF432G	703040320	3250614062568	weber	10	LNH00032T	359000320	3250614132179	weber	3
LF432M		3250614062216	weber	10	LNH00035M6		3250614125287	weber	3
LF435G		3250614131356	weber	10	LNH00035M6A		3250614125782	weber	3
LF440G	703040400	3250614062575	weber	10	LNH00035T	359000350	3250614132186	weber	3
LF440M		3250614062223	weber	10	LNH00035T6		3250614124877	weber	3
LF442G	703040500	3250614131363	weber	10	LNH00040T	359000400	3250614132193	weber	3
LF445G		3250614062582	weber	10	LNH00050M6		3250614125294	weber	3
LF445M		3250614062230	weber	10	LNH00050M6A	350210500	3250614125799	weber	3
LF450G		3250614062599	weber	10	LNH00050T	359000500	3250614132209	weber	3
LF450M		3250614062247	weber	10	LNH00050T6		3250614124884	weber	3
LF516G	703050160	3250614062605	weber	10	LNH00063M6		3250614125300	weber	3
LF516M		3250614062254	weber	10	LNH00063M6A		3250614125805	weber	3
LF520G	703050200	3250614062612	weber	10	LNH00063T	359000630	3250614132216	weber	3
LF520M		3250614062261	weber	10	LNH00063T6		3250614124891	weber	3
LF525G	703050250	3250614062629	weber	10	LNH00080M6		3250614125317	weber	3
LF525M		3250614062278	weber	10	LNH00080M6A	350210800	3250614125812	weber	3
LF532G	703050320	3250614062636	weber	10	LNH00080T	359000800	3250614132223	weber	3
LF532M		3250614062285	weber	10	LNH00080T6		3250614124907	weber	3
LF535G		3250614131370	weber	10	LNH00100M6		3250614125324	weber	3
LF540G	703050400	3250614062704	weber	10	LNH00100M6A		3250614125829	weber	3
LF540M		3250614062292	weber	10	LNH00100T	359001000	3250614132230	weber	3
LF550G	703050500	3250614062711	weber	10	LNH0010M		3250614120664	weber	3
LF550M		3250614062308	weber	10	LNH0010MK		3250614122439	weber	3
LF563G	703050630	3250614062728	weber	10	LNH0010T		3250614132261	weber	3
LF563M		3250614062315	weber	10	LNH00125T	359110150	3250614132247	weber	3
LF580G	703050800	3250614062735	weber	10	LNH00160T	359111090	3250614132254	weber	3
LF580M		3250614062322	weber	10	LNH0016M		3250614120671	weber	3
LF590G	703051000	3250614062742	weber	10	LNH0016M6		3250614125331	weber	3
LF590M		3250614062339	weber	10	LNH0016M6A		3250614125836	weber	3

Ref. Hager	Ref. Weber	Kod EAN	Grupa rabatowa	Ilość w opak.	Ref. Hager	Ref. Weber	Kod EAN	Grupa rabatowa	Ilość w opak.
LNH0016MK		3250614122446	weber	3	LNH1035T	352350060	3250614132414	weber	3
LNH0016T		3250614132278	weber	3	LNH1035T6		3250614125010	weber	3
LNH0016T6		3250614124914	weber	3	LNH1040M		3250614120794	weber	3
LNH0020M		3250614120688	weber	3	LNH1040MK		3250614122576	weber	3
LNH0020M6		3250614125348	weber	3	LNH1040T	352351230	3250614132421	weber	3
LNH0020M6A		3250614125843	weber	3	LNH1050M		3250614120800	weber	3
LNH0020MK		3250614122453	weber	3	LNH1050M6		3250614125447	weber	3
LNH0020T		3250614132285	weber	3	LNH1050M6A		3250614125942	weber	3
LNH0020T6		3250614124921	weber	3	LNH1050MK		3250614122583	weber	3
LNH0025M		3250614120695	weber	3	LNH1050T	352350070	3250614132438	weber	3
LNH0025M6		3250614125355	weber	3	LNH1050T6		3250614125027	weber	3
LNH0025M6A		3250614125850	weber	3	LNH1063M		3250614120817	weber	3
LNH0025MK		3250614122460	weber	3	LNH1063M6		3250614125454	weber	3
LNH0025T		3250614132292	weber	3	LNH1063M6A		3250614125959	weber	3
LNH0025T6		3250614124938	weber	3	LNH1063MK		3250614122590	weber	3
LNH0032M		3250614120701	weber	3	LNH1063T	352350080	3250614132445	weber	3
LNH0032MK		3250614122477	weber	3	LNH1063T6		3250614125034	weber	3
LNH0032T		3250614132308	weber	3	LNH1080M		3250614120824	weber	3
LNH0035M		3250614132834	weber	3	LNH1080M6		3250614125461	weber	3
LNH0035M6		3250614125362	weber	3	LNH1080M6A		3250614125966	weber	3
LNH0035M6A		3250614125867	weber	3	LNH1080MK		3250614122606	weber	3
LNH0035MK		3250614132988	weber	3	LNH1080T	352350090	3250614132452	weber	3
LNH0035T		3250614132315	weber	3	LNH1080T6		3250614125041	weber	3
LNH0035T6		3250614124945	weber	3	LNH1100M		3250614120831	weber	3
LNH0040M		3250614120718	weber	3	LNH1100M6		3250614125478	weber	3
LNH0040MK		3250614122484	weber	3	LNH1100M6A		3250614125973	weber	3
LNH0040T		3250614132322	weber	3	LNH1100MK		3250614122613	weber	3
LNH00-4G	360200010	3250614126444	weber	1	LNH1100T	352350100	3250614132469	weber	3
LNH00-4GS		3250614126451	weber	1	LNH1100T6		3250614125058	weber	3
LNH0050M		3250614120725	weber	3	LNH1125M		3250614120848	weber	3
LNH0050M6		3250614125379	weber	3	LNH1125M6		3250614125485	weber	3
LNH0050M6A		3250614125874	weber	3	LNH1125M6A		3250614125980	weber	3
LNH0050MK		3250614122491	weber	3	LNH1125MK		3250614122620	weber	3
LNH0050T		3250614132339	weber	3	LNH1125T	352350110	3250614132476	weber	3
LNH0050T6		3250614124952	weber	3	LNH1125T6		3250614125065	weber	3
LNH0063M		3250614120732	weber	3	LNH1160M		3250614120855	weber	3
LNH0063M6		3250614125386	weber	3	LNH1160M6		3250614125492	weber	3
LNH0063M6A		3250614125881	weber	3	LNH1160M6A	350231600	3250614125997	weber	3
LNH0063MK		3250614122507	weber	3	LNH1160MK		3250614122637	weber	3
LNH0063T		3250614132346	weber	3	LNH1160T	352350120	3250614132483	weber	3
LNH0063T6		3250614124969	weber	3	LNH1160T6		3250614125072	weber	3
LNH0080M		3250614120749	weber	3	LNH1200M		3250614120862	weber	3
LNH0080M6		3250614125393	weber	3	LNH1200M6		3250614125508	weber	3
LNH0080M6A		3250614125898	weber	3	LNH1200M6A		3250614126000	weber	3
LNH0080MK		3250614122514	weber	3	LNH1200MK		3250614122644	weber	3
LNH0080T		3250614132353	weber	3	LNH1200T	359350130	3250614132490	weber	3
LNH0080T6		3250614124976	weber	3	LNH1200T6		3250614125089	weber	3
LNH00TM	360080012	3250614126383	weber	3	LNH1224M		3250614120879	weber	3
LNH0100M		3250614120756	weber	3	LNH1224M6		3250614125515	weber	3
LNH0100M6		3250614125409	weber	3	LNH1224M6A		3250614126017	weber	3
LNH0100M6A		3250614125904	weber	3	LNH1224MK		3250614122651	weber	3
LNH0100MK		3250614122521	weber	3	LNH1224T	359350140	3250614132506	weber	3
LNH0100T		3250614132360	weber	3	LNH1224T6		3250614125096	weber	3
LNH0100T6		3250614124983	weber	3	LNH1250M		3250614120886	weber	3
LNH0125M		3250614120763	weber	3	LNH1250M6		3250614125522	weber	3
LNH0125M6		3250614125416	weber	3	LNH1250M6A	350232500	3250614126024	weber	3
LNH0125M6A		3250614125911	weber	3	LNH1250MK		3250614122668	weber	3
LNH0125MK		3250614122538	weber	3	LNH1250T	359350150	3250614132513	weber	3
LNH0125T		3250614132377	weber	3	LNH1250T6		3250614125102	weber	3
LNH0125T6		3250614124990	weber	3	LNH1TM	360100012	3250614126406	weber	3
LNH0160M		3250614120770	weber	3	LNH20108M4T	359761020	3250614126154	weber	3
LNH0160MK		3250614122545	weber	3	LNH20144M4T	359761030	3250614126161	weber	3
LNH0160T		3250614132384	weber	3	LNH20180M4T	359761040	3250614126178	weber	3
LNH0TM		3250614126390	weber	3	LNH20231M4T	359761050	3250614126185	weber	3
LNH0125M		3250614132841	weber	3	LNH2025M		3250614120893	weber	3
LNH0125M6		3250614125423	weber	3	LNH2025MK		3250614133015	weber	3
LNH0125M6A		3250614125928	weber	3	LNH2025T	352540010	3250614132520	weber	3
LNH0125MK		3250614132995	weber	3	LNH20289M4T	359761060	3250614126192	weber	3
LNH0125T	352350050	3250614132391	weber	3	LNH2032M		3250614120909	weber	3
LNH0125T6		3250614125003	weber	3	LNH2032MK		3250614133022	weber	3
LNH0132M		3250614120787	weber	3	LNH2032T	352541220	3250614132537	weber	3
LNH0132MK		3250614122569	weber	3	LNH2035M		3250614132865	weber	3
LNH0132T	352351220	3250614132407	weber	3	LNH2035MK		3250614133039	weber	3
LNH0135M		3250614132858	weber	3	LNH2035T	352540020	3250614132544	weber	3
LNH0135M6		3250614125430	weber	3	LNH20361M4T	359761070	3250614126208	weber	3
LNH0135M6A		3250614125935	weber	3	LNH2040M		3250614120916	weber	3
LNH0135MK		3250614133008	weber	3	LNH2040MK		3250614133046	weber	3

Ref. Hager	Ref. Weber	Kod EAN	Grupa rabatowa	Ilość w opak.	Ref. Hager	Ref. Weber	Kod EAN	Grupa rabatowa	Ilość w opak.
LNH2040T	352541230	3250614132551	weber	3	LNH30722M4T		3250614126291	weber	3
LNH20455M4T		3250614126215	weber	3	LNH3080M		3250614121050	weber	3
LNH2050M		3250614120923	weber	3	LNH3080T	352780350	3250614132698	weber	3
LNH2050MK		3250614133053	weber	3	LNH30910M4T		3250614126307	weber	3
LNH2050T	352540030	3250614132568	weber	3	LNH3100M		3250614121067	weber	3
LNH2063M		3250614120930	weber	3	LNH3100T	352780360	3250614132704	weber	3
LNH2063MK		3250614122712	weber	3	LNH3125M		3250614121074	weber	3
LNH2063T	352540040	3250614132575	weber	3	LNH3125T	352780370	3250614132711	weber	3
LNH2080M		3250614120947	weber	3	LNH3160M		3250614121081	weber	3
LNH2080M6		3250614125539	weber	3	LNH3160T	352780380	3250614132728	weber	3
LNH2080M6A		3250614126031	weber	3	LNH3200M		3250614121098	weber	3
LNH2080MK		3250614122729	weber	3	LNH3200T	352780390	3250614132735	weber	3
LNH2080T	352540050	3250614132582	weber	3	LNH3224M		3250614121104	weber	3
LNH2080T6		3250614125119	weber	3	LNH3224T	352780400	3250614132742	weber	3
LNH2100M		3250614120954	weber	3	LNH3250M		3250614121111	weber	3
LNH2100M6		3250614125546	weber	3	LNH3250T	352780410	3250614132759	weber	3
LNH2100M6A		3250614126048	weber	3	LNH3300M		3250614132872	weber	3
LNH2100MK		3250614122736	weber	3	LNH3300T	352780420	3250614132766	weber	3
LNH2100T	352540060	3250614132599	weber	3	LNH3315M		3250614121128	weber	3
LNH2100T6		3250614125126	weber	3	LNH3315M6		3250614125621	weber	3
LNH2125M		3250614120961	weber	3	LNH3315M6A		3250614126123	weber	3
LNH2125M6		3250614125553	weber	3	LNH3315MK		3250614122910	weber	3
LNH2125M6A		3250614126055	weber	3	LNH3315T	352780010	3250614132773	weber	3
LNH2125MK		3250614122743	weber	3	LNH3315T6		3250614125218	weber	3
LNH2125T	352540070	3250614132605	weber	3	LNH3355M		3250614121135	weber	3
LNH2125T6		3250614125133	weber	3	LNH3355M6		3250614125638	weber	3
LNH2160M		3250614120978	weber	3	LNH3355M6A		3250614126130	weber	3
LNH2160M6		3250614125560	weber	3	LNH3355MK		3250614122927	weber	3
LNH2160M6A		3250614126062	weber	3	LNH3355T	352780020	3250614132780	weber	3
LNH2160MK		3250614122750	weber	3	LNH3355T6		3250614125225	weber	3
LNH2160T	352540080	3250614132612	weber	3	LNH3400M		3250614121142	weber	3
LNH2160T6		3250614125140	weber	3	LNH3400M6		3250614125645	weber	3
LNH2200M		3250614120985	weber	3	LNH3400M6A		3250614126147	weber	3
LNH2200M6		3250614125577	weber	3	LNH3400MK		3250614122934	weber	3
LNH2200M6A		3250614126079	weber	3	LNH3400T	352780030	3250614132797	weber	3
LNH2200MK		3250614122767	weber	3	LNH3400T6		3250614125232	weber	3
LNH2200T	352540090	3250614132629	weber	3	LNH3425M		3250614121159	weber	3
LNH2200T6		3250614125157	weber	3	LNH3425MK		3250614122941	weber	3
LNH2224M		3250614120992	weber	3	LNH3425T	359780040	3250614132803	weber	3
LNH2224M6		3250614125584	weber	3	LNH3500M		3250614121166	weber	3
LNH2224M6A		3250614126086	weber	3	LNH3500MK		3250614122958	weber	3
LNH2224MK		3250614122774	weber	3	LNH3500T	359780050	3250614132810	weber	3
LNH2224T	352540100	3250614132636	weber	3	LNH3630M		3250614121173	weber	3
LNH2224T6		3250614125164	weber	3	LNH3630MK		3250614122965	weber	3
LNH2250M		3250614121005	weber	3	LNH3630T	359780060	3250614132827	weber	3
LNH2250M6		3250614125591	weber	3	LNH3TM	360120012	3250614126420	weber	3
LNH2250M6A		3250614126093	weber	3	LNH40361M4T		3250614126314	weber	3
LNH2250MK		3250614122781	weber	3	LNH40400M		3250614132889	weber	3
LNH2250T	352540110	3250614132643	weber	3	LNH40455M4T		3250614126321	weber	3
LNH2250T6		3250614125171	weber	3	LNH40500M		3250614132896	weber	3
LNH2300M		3250614121012	weber	3	LNH40577M4T	359970120	3250614126338	weber	3
LNH2300MK		3250614122798	weber	3	LNH40630M		3250614132902	weber	3
LNH2300T	359540120	3250614132650	weber	3	LNH40722M4T		3250614126345	weber	3
LNH2315M		3250614121029	weber	3	LNH40800M		3250614132919	weber	3
LNH2315M6		3250614125607	weber	3	LNH40800SM		3250614132957	weber	3
LNH2315M6A		3250614126109	weber	3	LNH40909M4T	359970020	3250614126352	weber	3
LNH2315MK		3250614122804	weber	3	LNH41000M		3250614132926	weber	3
LNH2315T	359540130	3250614132667	weber	3	LNH41000SM		3250614132964	weber	3
LNH2315T6		3250614125188	weber	3	LNH41155M4T	359970030	3250614126369	weber	3
LNH2355M		3250614121036	weber	3	LNH41250M		3250614132933	weber	3
LNH2355M6		3250614125614	weber	3	LNH41250SM		3250614132971	weber	3
LNH2355M6A	352503550	3250614126116	weber	3	LNH41443M4T	359970040	3250614126376	weber	3
LNH2355MK		3250614122811	weber	3	LNH41600M		3250614132940	weber	3
LNH2355T	359540140	3250614132674	weber	3	LNH4TM		3250614126437	weber	3
LNH2355T6		3250614125195	weber	3	LR601		3250614186011	hager	10
LNH2400M		3250614121043	weber	3	LR602		3250614186028	hager	5
LNH2400MK		3250614122828	weber	3	LR603		3250614186035	hager	3
LNH2400T	359540150	3250614132681	weber	3	LR604		3250614186042	hager	2
LNH2400T6		3250614125201	weber	3	LR701		3250614187018	hager	6
LNH2TM	360110012	3250614126413	weber	3	LR702		3250614187025	hager	3
LNH30144M4T		3250614126222	weber	3	LR703		3250614187032	hager	2
LNH30180M4T		3250614126239	weber	3	LR704		3250614187049	hager	1
LNH30231M4T		3250614126246	weber	3	LS401		3250614123689	hager	12
LNH30289M4T		3250614126253	weber	3	LS402		3250614123696	hager	6
LNH30361M4T		3250614126260	weber	3	LS403		3250614123702	hager	4
LNH30455M4T	359811020	3250614126277	weber	3	LS404		3250614123719	hager	3
LNH30577M4T	359811030	3250614126284	weber	3	LS412		3250614123726	hager	6

<i>Ref. Hager</i>	<i>Ref. Weber</i>	<i>Kod EAN</i>	<i>Grupa rabatowa</i>	<i>Ilość w opak.</i>	<i>Ref. Hager</i>	<i>Ref. Weber</i>	<i>Kod EAN</i>	<i>Grupa rabatowa</i>	<i>Ilość w opak.</i>
LS431		3250614123733	hager	12					
LS501		3250614123740	hager	12					
LS502		3250614123757	hager	6					
LS503		3250614123764	hager	4					
LS504		3250614123771	hager	3					
LS509		3250614123788	hager	12					
LS512		3250614123795	hager	6					
LS531		3250614123801	hager	12					
LSC60OPKZ	621001000	3250614128783	weber	8					
LSCG100D180	623003000	3250614128820	weber	1					
LSCG100WOS	622002000	3250614128806	weber	12					
LSCG85D150	623002000	3250614128813	weber	2					
LSCG85WOS	622001000	3250614128790	weber	16					
LT0050		3250614200595	hager	1					
LT0054		3250614200601	hager	1					
LT0056		3250614200618	hager	1					
LT050		3250614200502	hager	1					
LT051		3250614200519	hager	1					
LT052		3250614200526	hager	1					
LT053		3250614200533	hager	1					
LT054		3250614200540	hager	1					
LT055		3250614200557	hager	1					
LT056		3250614200564	hager	1					
LT057		3250614200571	hager	1					
LT150		3250614201509	hager	1					
LT152		3250614201523	hager	1					
LT153		3250614201530	hager	1					
LT250		3250614202506	hager	1					
LT253		3250614202537	hager	1					
LT350		3250614203503	hager	1					
LT353		3250614203534	hager	1					
LZ051		3250614260513	hager	1					
LZ053		3250614260537	hager	1					
LZ054		3250614260544	hager	1					
LZ151		3250614261510	hager	1					
LZ152		3250614261527	hager	1					
LZ153		3250614261534	hager	1					
LZ154		3250614261541	hager	1					
LZ155		3250614261558	hager	1					
LZ156		3250614261565	hager	1					
LZ160		3250614261602	hager	1					
LZ251		3250614262517	hager	1					
LZ252		3250614262524	hager	1					
LZ253		3250614262531	hager	1					
LZ255		3250614262555	hager	1					
LZ256		3250614262562	hager	1					
LZ257		3250614262579	hager	1					
LZ258		3250614262586	hager	1					
LZ259		3250614262593	hager	1					

Hager Polo sp. z o.o.
PL 43-100 Tychy
ul. Fabryczna 10

tel. (48) 32 32 40 100
fax (48) 32 32 40 150
www.hager.pl
e-mail: office@hager.pl

