

BRN/BRAN/BRHN

- 323 Uttaksmoduler
- 325 Mini - switch
- 326 Tilkoblingsbokser og adapterrammer
for fiber
- 327 - 328 Data/tele
- 329 Avdekningssett

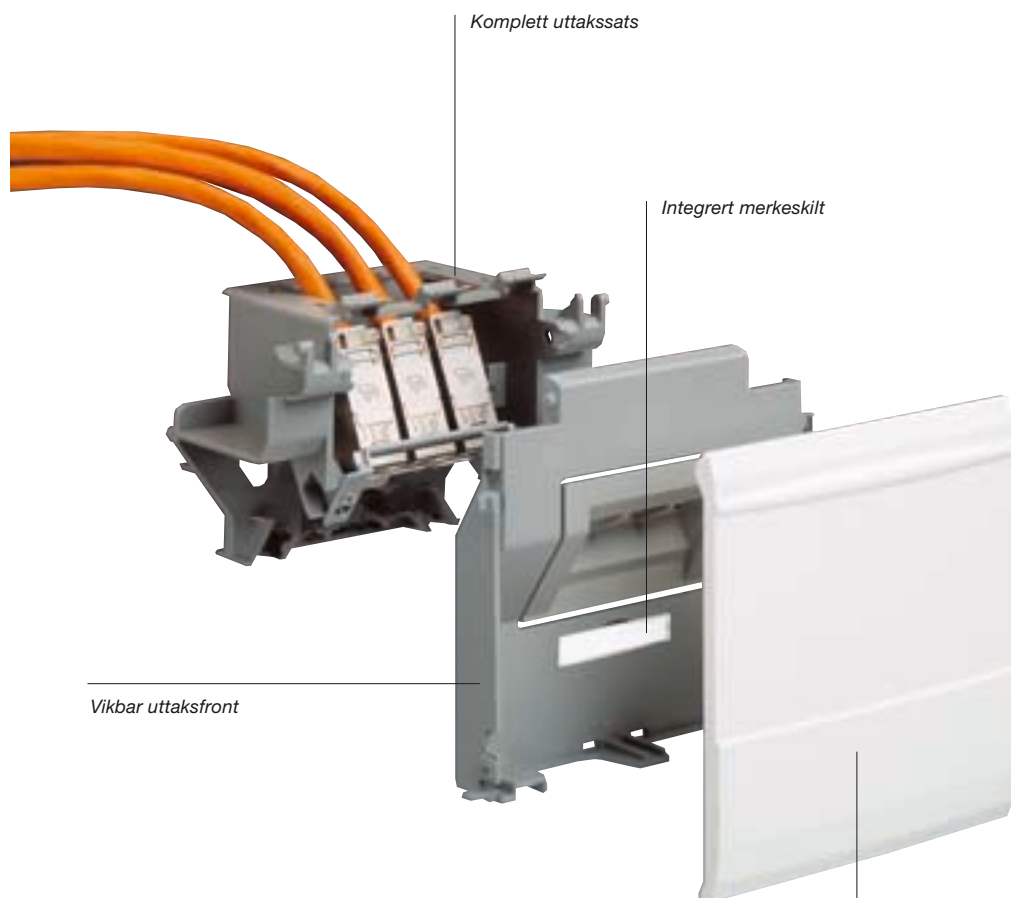


Inline

Unik teknikk og design

Inline viser en klar designlinje med et avansert teknikkonsept. Praktisk berøringsbeskyttet 2-veis uttak med alle de tilkoblinger for kommunikasjon og data som trengs på moderne arbeidsplasser. Uttakene skjules bak ett lokk i kanalens front på en attraktiv måte binder sammen moderne formgivning med pålitelig funksjon.

De innebygde uttakene ligger som en fordykning i kanalen. De er direkte tilgjengelige for håndtering og ligger lett tilgjengelig bak avdekningssettet. De berørings sikre 2-veis uttakene er utstyrt med vridbare diagonale brønner som ytterligere en forenkling og garanti for større uttrekksikkerhet. Det blir en enkel etterinstallasjon med komplette enheter. Uttakene sneppes sammen som innebærer en rask montering av en stor mengde uttak. Om kanalen kommer i samme høyde som skrivebordet er det allikevel mulig å plassere bordet mot kanalen med lukket avdekning, da ledningene slippes ut nedentil.



Produktfordeler:

- Attraktivt design
- Skjulte uttak
- Tilkoblingsledninger slippes ut nedentil

Avdekning i attraktivt design

- 2-veis uttaksmoduler, tilkobles med inn og utgangsp lugger som tilknyttes på matene ledninger. For mating mellom uttak/arbeidsplasser kan det med fordel benyttes ferdigkonfeksjonerte kabellengder
- Inn og utgangsp lugger klarer kabeldimensjoner fra 0,5 - 4 mm²

Produkt	Beskrivelse	Kanalhøyde	Forpkn.	El.nr.	Ref.nr.
2-veis uttaksmodul	Merkestrøm 16A	130	1	12 058 83	G4130
	kontakter i	170	1	12 058 84	G4170
	begge ender for tilførselskabel	210	1	12 058 85	G4180







G4170

Energibus




Et tilkoplingsystem for uttak i veggkanal BR netway®. Består av ferdigkonfeksjonerte tilførselsledninger 300 mm – 4500 mm av 2,5 mm² og lages i PVC, halogenfritt eller skjermet utførelse.

- Systemet holder isolasjonsklasse 2
- Dimensjoner ferdigkonfeksjonerte lengder: 5 x 2,5 mm² og 3 x 2,5 mm²
- Ferdigkonfeksjonerte lengder: 300 mm – 4500 mm
- Inn og utgangsplugg klarer ledningsdimensjoner fra 0,5 – 4 mm²
- **Materiale:** PVC, halogenfritt, skjermet

- Inn og utgangsplugg er utrustet med Wago hurtigkopling.
- Ved 5-ledersystem benyttes 5-polet fasevelger eller koplingsboks i kanal.

	Produkt	Beskrivelse	Lengde mm	Forpkn.	El.nr.	Ref.nr.
 G4733	Tilførselsledning	Tilførselsledning	300	1	12 059 03	G4733
		komplett med inn	450	1	12 059 04	G4743
		og utgangsplugg	750	1	12 059 05	G4753
		3 x 2,5 mm ²	1500	1	12 059 73	G4796
			2500	1	12 059 74	G4797
			4500	1	12 059 75	G4798
		<i>halogenfri</i>				
			300	1	12 059 99	G4790
			450	1	12 060 05	G4791
			750	1	12 060 06	G4792
			1500	1	12 060 07	G4793
			2500	1	12 060 08	G4794
			4500	1	12 060 09	G4795
 G4703	Inngangsplugg	Inngangspluggen er nødvendig for å koble ledningen til uttaket		1	12 058 98	G4703
 G4713	Utgangsplugg	Utgangsplugg for å mate videre fra uttaket		1	12 059 00	G4713
 G4773	Avgreiningsplugg	For inn og utgang på samme side på uttaket		1	12 060 76	G4773

- Mini - switch for hurtiginnfesting i kanal
- Modul uttak vinklet nedover
- Store-and-forward switching, 4.096 MAC adresser
- 128kB RAM Full Duplex Frame i henhold til IEEE 802.3x
- Omkoblingsbar TP-port fra full til halv duplex
- Automatisk MDI/MDIX crossover for 10/100 BASE-TX
- LEDs for nettverksdiagnose. (Link/-activity og Speed per TP-port)
- Link/ACT -forbindelse inntakt → grønt lys
-overføre data → blinkende grønt lys
- Hastighet
-100Mbit/s oppkobling → gult lys
-10Mbit/s oppkobling → ikke lys
- Arbeidstemperatur: 0°C - 55°C
- Oppkobling for apparater: Skjermet Twisted-pair kabel 100Ohm Kategori 5 eller høyere med RJ45 plugg, lengde i henhold til ISO/IEC 11801 opplag 2
- Separat nettdel: Tilkopling: 80 - 240V/50Hz, 1m ferdig kabel med 3-polet systemplugg
- Utgang: 3,3V DC, 0,6 m², lengde 1m med systemplugg
- Mål switch: 120 x 55 x 55 mm (LxBxH)
- Mål nettdel: 104 x 36 x 29 mm
- **Leveringsform:** switch, tilkoblingskabel, nettdel inkl. tilkoblingskabel med stikkplugg for 230V

Produkt	Beskrivelse	Kanalhøyde	Forpkn.	El.nr.	Ref.nr.	
 G3596	Mini - Switch for fiberoptikk SC-Duplex	Uplink over fiber-SC- Duplex oppkobling	130	1	12 174 80	G3596
		Inngang: 1 x 100BASE-FX med multimode glasfiber 50/125µm eller 62,5/125µm	170	1	12 174 81	G3597
		Utgang: 4 x 10/100BASE-TX Overføringshastighet: 100Mbits/s Overføringslengde: opp til 2 km Bølgelengde: 1300 nm (ytterligere opplysninger på forespørsel)	210	1	12 174 82	G3598
 G3696	Mini - Switch for fiberoptikk ST tilkopling	Uplink over fiber-ST- oppkobling	130	1	12 174 83	G3696
		Inngang: 1 x 100BASE-FX med multimode glasfiber 50/125µm eller 62,5/125µm	170	1	12 174 84	G3697
		Utgang: 4 x 10/100BASE-TX Overføringshastighet: 100Mbits/s Overføringslengde: opp til 2 km Bølgelengde: 1300 nm (ytterligere opplysninger på forespørsel)	210	1	12 174 85	G3698
 G3591	Mini - Switch for kobberledning	Uplink over RJ45 modulplugg	130	1	12 174 86	G3591
		Inngang: 1 x 100BASE-FX med tilhørende hylse for oppkoblingen mot installasjonskabel	170	1	12 174 87	G3592
		Utgang: 4 x 10/100BASE-TX Overføringshastighet: fiber 100Mbits/s Minimumskabling i h.h.t. klasse D etter DIN EN 50173:2000 Lederlengde: Maks 90 m (ytterligere opplysninger på forespørsel)	210	1	12 174 88	G3593

- Fiberkabel for 2 deltakere.
- Adapterrammer uten bestyknings eller komplett bestykket med SC-koplinger respektive ST/SC
- Adapterramme for forenklet installasjon av kontakt.
- Mulig å benytte Break Out kabler
- Ved kompletterende installasjon i nedre kammer kan koblingsplaten svinges oppover.
- **Materiale:** *halogenfri* plast (PC-ABS)

	Produkt	Beskrivelse	Kanalhøyde	Forpkn.	El.nr.	Ref.nr.
 G3990	Tilkoplingsenhet for fiberoptikk	Tilkoplingsboks for fiberoptikk. Fiberspøle	130	1	12 174 89	G3990
		bestilles separat	170	1	12 174 90	G3991
			210	1	12 174 91	G3992
 G3984	Adapterrammer for fiberoptikk	Komplett med 2 stk SC duplex adapter med metallskjerm og keramikkhylse		1	69 258 02	G3984
		 G3985	Komplett med 2 stk ST/SC duplex adapter med metallskjerm og keramikkhylse		1	69 258 03
 G3987		2 x SC Duplex		1	69 258 04	G3987
 G3988		Adapterramme for 4 x SC eller MTRJ		1	69 258 05	G3988
 G3983		Adapterramme for 2 x E 2000		1	69 258 06	G3983
 G3989		Adapterramme for 2 x LC Duplex		1	69 258 07	G3989
 G4082	Fiberspøle	Spøle for ca.1 m fiberkabel		1	12 174 92	G4082

- Kat. 6 uttak etter IEC 60603-7-5
- Skråstilte RJ45 uttak
- Tilkopling av 2 til 4 par ledere AWG 22/24
- Klasse E til 250 MHz
- Koplings skjema i henhold til EN 50173-1
- Strekkavlastning
- Metallkappen er kapslet og helskjermet. RJ45 uttakene er skjermet separat.
- Produsert i henhold til EN 55022 og EN 50082T1
- **Leveringsform:** Datauttak med boks

Produkt	Beskrivelse	Kanalhøyde	Forpkn.	E.nr.	Ref.nr.	
 G4144	Tilkoblingsboks datauttak  	Datauttak 3xRJ45 STP Kat.6	130	1	12 174 93	G4144
		(opp til 250 MHz)	170	1	12 174 94	G4145
		koplings skjema i henhold til ISO/IEC 11801/EN 50173-1 Kat.6/E link. i henhold til ISO/IEC 11801:9/2002 og EN 50173-1:2002 Kategori 6 Pyramid Testet	210	1	12 174 95	G4146
 G4141	Tilkoblingsbokss datauttak 	Datauttak 3xRJ45 STP Kat.6	130	1	12 174 96	G4141
		(opp til 250 MHz)	170	1	12 174 97	G4142
		koplings skjema i henhold til ISO/IEC 11801/EN 50173-1 Kat.6/E link. i henhold til ISO/IEC 11801:9/2002 og EN 50173-1:2002, med integrerte støvdeksler.	210	1	12 174 98	G4143
 G4147	Tilkoblingsboks datauttak  	Datauttak Corning FutureCom	130	1	12 174 16	G4147
		2xRJ45 Kat.6 (opp til 250 MHz)	170	1	12 174 17	G4148
		Koplings skjema i henhold til ISO/IEC 11801/EN 50173-1 Kat.6 link i henhold til ISO/IEC 11801:9/2002 og EN 50173 1:2002 Kategori 6 Pyramid Testet	210	1	12 174 18	G4149
 G3953	Tilkoblingsboks RJ45   	Datauttak 2xRJ45 STP Kat.6	130	1	12 174 19	G3953
		channel E (opp til 250 MHz)	170	1	12 174 20	G3957
		Fargekode i henhold til EIA/TIA 568 A/B Kategori 6 Pyramid testet	210	1	12 174 21	G3958
 G3933	Tilkoblingsboks datauttak  	Datauttak 2xRJ45 STP Kat.6+ channel E (opp til 250 MHz)		1	12 174 22	G3933
		Fargekode i henhold til EIA/TIA-568 A/B		1	12 174 23	G3937
		Kategori 6 Pyramid testet		1	12 174 24	G3938
 G3923	Tilkoblingsboks datauttak 	Datauttak 2xRJ45 STP Kat.6 channel E (opp til 250 MHz)		1	12 078 30	G3923
		Fargekode i henhold til EIA/TIA-568 A/B		1	12 078 31	G3927
				1	12 078 32	G3928
 G3913	Tilkoblingsboks datauttak 	Datauttak 2xRJ45 STP Kat.6-Link, Klasse E		1	12 174 25	G3913
		(opp til 250 MHz)		1	12 174 26	G3917
				1	12 174 27	G3918

BRN
Inline

- RJ45 Kategori 3
 - Overføringshastighet opp til 16MHz
 - Produsert i henhold til DIN EN 60603-7, IEC 603-7
- **Leveranseform:** Telefonuttak med boks

<i>Produkt</i>	<i>Beskrivelse</i>	<i>Kanalhøyde</i>	<i>Forpkn.</i>	<i>El.nr.</i>	<i>Ref.nr.</i>
Tilkoblingsboks telefon	Telefonuttak 2x RJ45 UTP	130	1	12 174 28	G4136
	Kategori 3 (opp til 16 MHz)	170	1	12 174 29	G4176
		210	1	12 174 99	G4186



G4136

- Avdekningssett til uttaksenheter
Inline

	Produkt	Beskrivelse	Kanalhøyde	Forpkn.	El.nr.	Ref.nr.
 G4178	Avdekningssett	Avdekningssett for Inline uttak, BRN	130	1	12 058 77	G4138 9010
			170	1	12 058 78	G4178 9010
			210	1	12 058 79	G4188 9010
 G4179	Avdekningssett	Avdekningssett for Inline uttak, BRAN, BRHN, <i>halogenfri</i>	130	1	12 059 59	G4139 9010
				1	12 058 80	G4139 ALU
			170	1	12 059 60	G4179 9010
				1	12 058 81	G4179 ALU
			210	1	12 059 61	G4189 9010
	1	12 058 82	G4189 ALU			