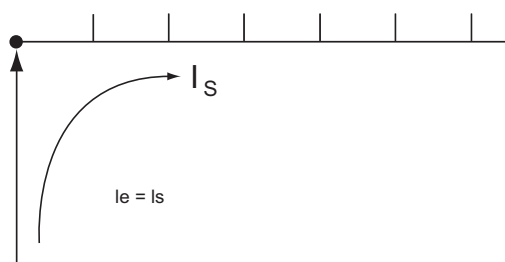


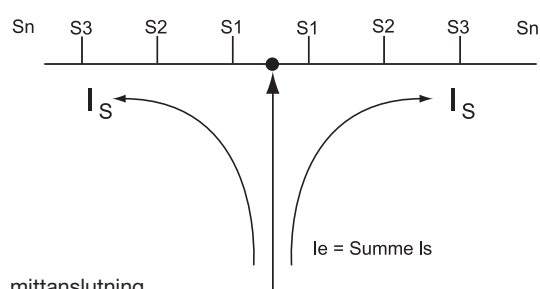
Tekniska data:	1/2/3/4 Fasskena																
Matrialtyp i skenan:	E-Cu58 F25 Koppar																
Matrialtyp i skyddsprofil: (PVC/PVC-ABS/PC-ABS):	Temperaturbeständig plast > 80° C svårantändlig och självslocknande																
Glödtrådsbeständighet:	PVC - h och PVC / ABS = 650°C / 3,2 mm Cycloy C3600 = 960°C / 3,2 mm																
Omgivningsförhållande:	Enligt EN 60068																
Isolationsklass:	PVC och PVC/ABS = 650° C/ 3,2 mm																
CTI-värde på plastprofilen:	PVC 600V PVC / ABS 600V																
Minsta krypströmsträcka för 3-fasskena:	>4 mm																
Standarder:	DIN 57606 / VDE 0606 (förbindningsmatriel) DIN 57659 / VDE 0659 (kapslingar)																
Isoleringens genomslagshållfasthet:	PVC - h > 40 kV / mm PVC / ABS 35 kV / mm Cycloy > 32 kV / mm PC 38 kV / mm																
Stötspänningshållfasthet:	=/> 4,5 kV (1 kV / mmLS) => 4,5 mm																
Driftspänning:	230 / 400V																
Max. driftström / fasskenans area:	<table border="1"> <tr> <td>mm²</td> <td>10</td> <td>12</td> <td>16</td> <td>20</td> <td>25</td> <td>30</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Bs/fas</td> <td>63 A</td> <td>65 A</td> <td>80 A</td> <td>90 A</td> <td>100 A</td> <td>125 A</td> <td>130 A</td> </tr> </table>	mm ²	10	12	16	20	25	30	35	Bs/fas	63 A	65 A	80 A	90 A	100 A	125 A	130 A
mm ²	10	12	16	20	25	30	35										
Bs/fas	63 A	65 A	80 A	90 A	100 A	125 A	130 A										
Kortslutningshållfasthet:	< 25 kA																
Belastningsström vid max. 35° C omgivningstemperatur = beroende på anslutningspunkt.																	

Area på fasskena		mm ²	Fasskena och kamskena					
			10	12	16	20	24	36
1	Fasskena ansluten i ytterända							
	Max. belastningsström / fas Ledararea på fasskena	A mm ²	63 10	65 16	80 16	90 25	100 25	130 35
2	Mittanslutning på fasskena							
	Max. belastningsström / fas Ledararea på fasskena	A mm ²	100 25	110 35	120 35	150 2x25	170 2x25	220 2x35

1 Fasskena ansluten i ytterända



2 Mittanslutning på fasskena



mittanslutning
Vid mittanslutning skall man vara vaksam på att summan av utgående strömmar S1...Sn inte överstiger den maximala strömmen för fasskenan