



### Tekniske data:

Test efter IEC 61643-11	Enhed	SMD Klasse 2(L)	SMD Klasse 2(N)
Netspænding	Un	Volt	230
Max drift spænding	Uc	Volt	275
Netfrekvens	fn	Hz	50 - 60
Reaktionstid	t <sub>A</sub>	ns	< 25
Max aflederstrøm (8/20) µs	Imax	kA	40
Nominal aflederstrøm (8/20) µs	In	kA	20
Restspænding ved In	Up	kV	< 1,25
Restspænding ved 5 kA	Up	kV	< 0,90
Restspænding ved 10 kA	Up	kV	< 1,1
Restspænding ved Imax	Up	kV	< 1,25
(TOV) L-N	U <sub>T</sub>	V, s	440/5
(TOV) L-PE	U <sub>T</sub>	V, ms	1454/200
Maksimal kortslutning niveau	Ip	kA	< 25
Maksimal forsikring	A (gL/gG)		125
Funktions kontrol		Visuel	-
Temperatur område	°C		-40°C til +85°C
Ledertilslutning	mm <sup>2</sup>		2,5 til 25
Kapsling	-		IP20
Montering	-		DIN skinne
Dimensioner	mm		B: 18/pol, H: 90, D: 67
Hus materiale	-		Termoplast
Fjernmelder:	-	Potentiale fri kontakt	-
- Maksimal tilslutning	V, A (AC)	250, 0,50	-
	V, A (DC)	30, 2	-
- Ledertilslutning	mm <sup>2</sup>	Max 1,5	-

### Anvendelse:

- Hovedtavle, undertavle
- Industri, privatbolig
- Monteres på DIN skinne

### Fordele:

- Tilgængelig for alle installationsformer, TT, TN-S, TN-C
- Udskiftelige patroner
- Funktionskontrol: Visuel, potential fri kontakt



### Bestillingsinfo:

Beskrivelse	Anvendelse	EL-nummer	EAN-nummer	Iimp (kA)	Imax (kA)	In (kA)	Up L/PE (kV)	Up L/N (kV)
SMD Klasse 2 TT (3L+N+PE) FM	TT net (3+1)	31.68.002.471		-	150	80	1,5	1,25
SMD Klasse 2 TNS (4L+PE) FM	TN-S net (4+0)	31.68.002.484		-	160	80	1,25	-
SMD Klasse 2 TNC (3L+PE) FM	TN-C net (3+0)	31.68.002.468		-	120	60	1,25	-
SMD Klasse 2 TT (L+N+PE) FM	TT net (1+1)	31.68.002.413		-	80	40	1,5	1,25
SMD Klasse 2 TN (2L+PE) FM	TN net (2+0)	31.68.002.455		-	80	40	1,25	-
SMD Klasse 2 (L) FM		31.68.002.400		-	40	20	1,25	-
SMD Klasse 2 (N) FM		31.68.002.390		-	100	80	-	1,5