



Tekniske data:

Test efter IEC 61643-11		Enhed	SMD Klasse 1+2
Netspænding	Un	Volt	230/400
Max driftspænding	Uc	Volt	280
Netfrekvens	fn	Hz	50 - 60
Reaktionstid	ta	ns	< 20
Lyn stødstrøm (10/350 µs)	Iimp	kA	12,5
Max aflederstrøm (8/20 µs)	I _{max}	kA	50
Nominal aflederstrøm (8/20µs)	In	kA	20
Restspænding ved In	Up	kV	< 1,3
(TOV) L-N	U _T	V, s	400, 5
(TOV) L-PE	U _T	V, ms	1454/200
Maksimal kortslutning niveau	I _p	kA	< 25
Maksimal forsikring		A (gL/gG)	160
Funktions kontrol			Visuel
Temperatur område		°C	-40°C til +85°C
Ledertilslutning		mm ²	2,5-35
Kapsling		-	IP 20
Montering		-	DIN-skinne
Dimensioner		mm	B: 18, H: 90, D: 80
Hus materiale		-	Termoplast
Fjernmelder:		-	Potentialfri kontakt
- Maksimal tilslutning		V, A (AC)	250 / 0,5
		V, A (DC)	30 / 2
- Ledertilslutning		mm ²	1,5



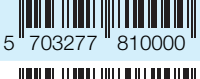


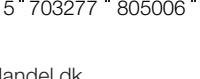
Anvendelse:

- Bygninger med udvendig lynbeskyttelse
- I hovedtavlen
- I industri samt privatbolig
- Monteres på DIN-skinne

Fordele:

- Kombi beskyttelse type 1+2
- Udskiftelige patroner
- Funktionskontrol:
Visuel, potentialfri kontakt

Bestillingsinfo:

Beskrivelse	Anvendelse	EL-nummer	EAN-nummer	Iimp (kA)	I _{max} (kA)	In (kA)	Up L/PE (kV)	Up L/N (kV)
SMD Klasse 1+2 TT (3L+N+PE) FM	TT net (3+1)	31.68.004.987		50	150	80	1,5	1,3
SMD Klasse 1+2 TNS (4L +PE) FM	TN-S net (4+0)	31.68.004.974		50	200	80	1,3	
SMD Klasse 1+2 TNC (3L+PE) FM	TN-C net (3+0)	31.68.003.962		50	150	80	1,3	
SMD Klasse 1+2 TT (L+N+PE) FM	TT net (1+1)	31.68.004.961		25	100	40	1,5	1,3
SMD Klasse 1+2 TN (2L+PE) FM	TN net (2+0)	31.68.004.806		25	100	40	1,3	
SMD Klasse 1+2 (L) FM		31.68.004.563		12,5	50	20	1,3	