

DGP C S FM (952 035)

- Svodič přepětí určený speciálně pro instalaci v sítích TT pro zapojení 3+1 a 1+1 podle ČSN EN 33 2000-5-534 mezi vodiče N a PE
- Vysoký svodový výkon
- Dvoudílný svodič, složený ze základního dílu a zásuvného ochranného modulu



Zobrazení je nezávazné

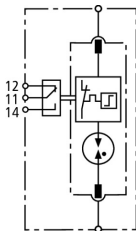
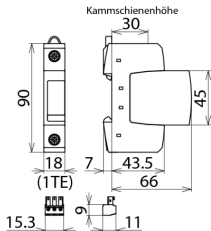


Schéma vnitřního zapojení DGP C S FM



Rozměry DGP C S FM

Svodič přepětí N-PE; v provedení FM s bezpotenciálovým kontaktem dálkové signalizace.

Typ Obj. č.	DGP C S FM 952 035
SPD podle ČSN EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	typ 2/Třída II
Energeticky koordinovaná ochranná úroveň pro konc. zař. (≤ 10 m)	typ 2 + typ 3
Maximální provozní napětí AC (U _c)	255 V (50/60 Hz)
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) (I _n)	20 kA
Max. impulzní proud (8/20 μs) (I _{max})	40 kA
Schopnost omezit následný proud (I _{fi})	100 A _{eff}
Bleskový proud (10/350 μs) (I _{imp})	12 kA
Ochranná úroveň (U _p)	≤ 1,5 kV
Doba odezvy (t _a)	≤ 100 ns
Napětí TOV (U _T) – charakteristika	1200 V/200 ms - Pevnost
Rozsah provozních teplot (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená
Počet vstupů	1
Průřez přípojovacích vodičů (min.)	1,5 mm ² jedno/vícežilový
Průřez přípojovacích vodičů (max.)	35 mm ² hrubě slané/25 mm ² jemně slané
Montáž	instalační lišta TS35 podle ČSN EN 60715
Materiál těla přístroje	termoplast, barva červená, UL 94 V-0
Místo nasazení	vnitřní prostory
Krytí	IP 20
Montážní rozměr	1 TE, DIN 43880
Certifikace	KEMA, VDE, UL
Kontakt dálkové signalizace/typ kontaktu	přepínač
Spínací výkon AC	250 V/0,5 A
Spínací výkon DC	250 V/0,1 A; 125 V/0,2 A; 75 V/0,5 A
Průřez vodičů pro svorky dálk. signalizace	max. 1,5 mm ² jedno/vícežilový

Použití svodiče v trakčních napájecích systémech 16,7 Hz

Typ Obj. č.	DGP C S FM 952 035
- Zkušební napětí AC (U _c)	255 V
- Jmenovitá frekvence AC (f _N)	16,7 Hz
Váha	114 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364108547
PU	1 ks

Vyhrazuje si právo změny parametrů, konfiguraci a technologie, rozměrů, hmotnosti či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná.