Produktový list: DEHNgap C S

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

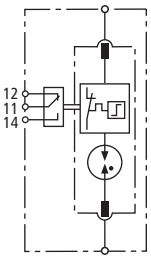
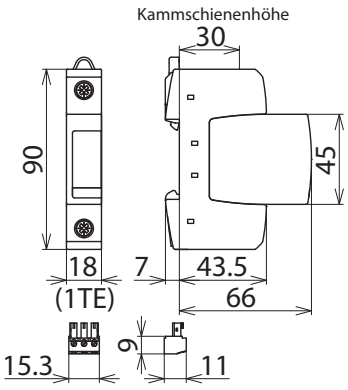


Schéma vnitřního zapojení



Rozměry

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

Typ	**DGP C S FM**
Obj. č.	**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 připojovacích vodičů (min.)	1,5 mm^2 jedno/víceżilový
Průřez připojovacích vodičů (max.)	35 mm^2 hrubě slaněný/25 mm^2 jemně slaněný
Montáž na	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/víceżilový
Použití svodiče v trakčních napájecích systémech 16,7 Hz	
Zkušební napětí AC (U_C)	255 V
Jmenovitá frekvence AC (f_N)	16,7 Hz

Masterdata	
Čistá hmotnost	114 g/ks
GTIN (EAN)	4013364108547
PU	1 ks
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363030

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

© DEHN s.r.o. • Pod Višňovkou 1661/33 • 140 00 Praha 4 - Krč • Czech Republic • Tel. +420 222 998 880 • info@dehn.cz • www.dehn.cz

: Testováno • NEU: Novinka • : Výběhový model
: Křížová propojka • : Podélná propojka • : Paralelní svorka • : T-propojka • : Svorka pro paralelní svorky • : Svorka pro T-propojky
: Objímka na potrubí pro paralelní svorky • : Objímka na potrubí pro T-propojky • : Ekvipotenciální přípojnice • : Dílec přemostění