

DV ACI M TNS 264 FM (961 405)

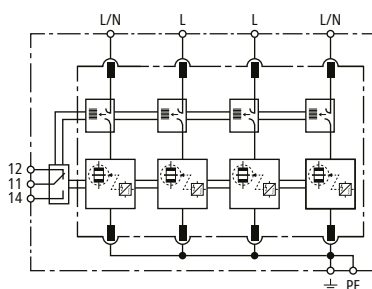
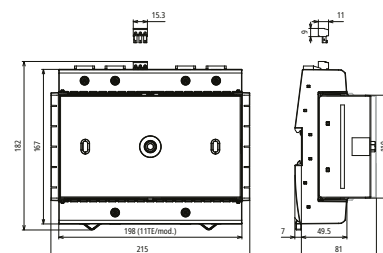


Schéma vnitřního zapojení



Rozměry

Modulární kombinovaný svodič s technologií Advanced-Circuit Interruption (ACI) pro sítě TN-S.

Brzy bude k dispozici.

NEW

Typ	DV ACI M TNS 264 FM
Obj. č.	961 405
SPD podle EN 61673-11 / IEC 61643-11	typ 1 + typ 2 + typ 3 / třída I + třída II + třída III
Energeticky koordinovaná ochranná úroveň pro konc. zař. (≤ 10 m)	Typ 1 + typ 2 + typ 3
Jmenovité napětí AC (U_N)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Maximální provozní napětí AC (U_c)	264 V (50 / 60 Hz)
Bleskový proud (10/350 μ s) [L1+L2+L3+N-PE] (I_{total})	100 kA
Specifická energie [L1+L2+L3+N-PE] (W/R)	2,50 MJ/Ohm
Bleskový proud (10/350 μ s) [L, N-PE] (I_{imp})	25 kA
Specifická energie [L,N-PE] (W/R)	156,25 kJ/Ohm
Jmenovitý svodový impulzní proud (8/20 μ s) [L/N-PE] (I_n)	25 kA
Ochranná úroveň [L-PE]/[N-PE] (U_p)	$\leq 1,5$ kV
Napětí naprázdno hybridního generátoru (U_{oc})	20 kV
Schopnost omezit následný proud AC (I_n)	50 kA _{eff}
Integrovaná nadproudová ochrana	Ano, technologie ACI
Zkratová pevnost [L-PE]/[N-PE] (I_{scCR})	50 kA _{eff}
Doba odezvy (t_A)	≤ 100 ns
Napětí TOV (U_T) - charakteristika	440 V / 120 min - odolnost
Rozsah provozních teplot (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená (signalizační okénko)
Ukazatel odpojení modulu	zelená (pohled z boku)
Počet vstupů	1
Průřez přípojovacích vodičů (L1, L2, L3, N, PE,) (min.)	6 mm ² jednožilový / jemně slaněný
Průřez přípojovacích vodičů (L1, L2, L3, N, PE,) (max.)	35 mm ² vícežilový / 25 mm ² jemně slaněný
Montáž na	montážní lišta 35 mm podle normy EN 60715 / sběrníková lišta
Místo nasazení	vnitřní prostory
Krytí	IP 20
Montážní rozměr	11 TE, DIN 43880
Rozšířená technická data	
Max. prospektivní zkratový proud	100 kA _{eff} (220 kA _{peak})
Omezení/zhasnutí následného síťového proudu	do 100 kA _{eff} (220 kA _{peak})
Masterdata	
Čistá hmotnost	2,57 kg/ks
GTIN (EAN)	4013364513365
PU	1 ks
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363090

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