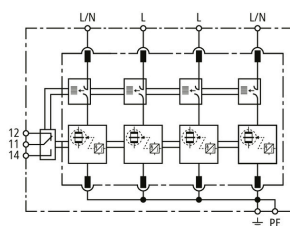


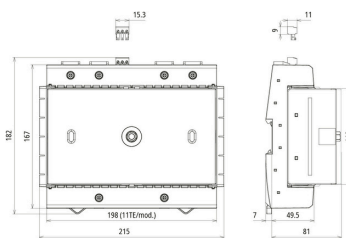
## DV ACI M TNS 264 FM (961 405)



Az ábrák nem kötelező érvényűek



Kapcsolási rajz DV ACI M TNS 264 FM



Méretrajz DV ACI M TNS 264 FM

Moduláris kombinált levezető Advanced-Circuit Interruption (ACI) funkcióval TN-S rendszerekhez.

Típus	DV ACI M TNS 264 FM
Cikksz.	961 405 <small>NEFF</small>
SPD az EN 61643-11 / IEC 61643-11 szerint	1. típus + 2. típus + 3. típus / I. osztály + II. osztály + III. osztály
Energetikailag koordinált védőhatás a végkészülékig ( $\leq 10$ m)	1. típus + 2. típus + 3. típus
Névleges feszültség AC ( $U_n$ )	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Legnagyobb folyamatos üzemi feszültség AC ( $U_c$ )	264 V (50 / 60 Hz)
Levezetési áramimpulzus (10/350 $\mu$ s) [L1+L2+L3+N-PE] ( $I_{total}$ )	100 kA
Fajlagos energia [L1+L2+L3+N-PE] (W/R)	2,50 MJ/Ohm
Levezetési áramimpulzus (10/350 $\mu$ s) [L, N-PE] ( $I_{imp}$ )	25 kA
Fajlagos energia [L,N-PE] (W/R)	156,25 kJ/Ohm
Névleges levezetési lökőáram (8/20 $\mu$ s) [L/N-PE] ( $I_n$ )	25 kA
Védelmi feszültségszint [L-PE]/[N-PE] ( $U_p$ )	$\leq 1,5$ kV
A hibridgenerátor üresjáratú feszültsége ( $U_{oc}$ )	20 kV
Névleges megszakítható utánfolyó áram AC ( $I_n$ )	50 kA <sub>eff</sub>
Integrált túláramvédelem	Igen, ACI-technológia
Zárlati szilárdság [L-PE]/[N-PE] ( $I_{SCCR}$ )	50 kA <sub>eff</sub>
Megszólalási idő ( $t_n$ )	$\leq 100$ ns
Időszakos túlfeszültség (TOV), ( $U_T$ ) – Karakterisztika	440 V / 120 min. – ellenáll
Üzemi hőmérséklettartomány ( $T_U$ )	-40 °C ... +80 °C
Működés-/hibajelzés	zöld / piros (betekintő ablak)
Modulleválasztás kijelzése	zöld (oldalnézet)
Portok száma	1
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (L1, L2, L3, N, PE, $\pm$ ) (min.)	16 mm <sup>2</sup>
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (L1, L2, L3, PE, $\pm$ ) (max.)	16 mm <sup>2</sup> tömör / 35 mm <sup>2</sup> többhuzalos / 25 mm <sup>2</sup> finomsodrat
Szerelés	35 mm-es kalapsín az EN 60715 szerint / gyűjtősín
Beépítés helye	belső tér
Védettség	IP 20
Beépítési méretek	11 TE, DIN 43880
<b>Bővített műszaki adatok:</b>	<b>Alkalmazás kapcsolószekrényekben, ahol a független zárlati áram nagyobb mint 50 kA<sub>eff</sub></b>
– Max. független zárlati áram	100 kA <sub>eff</sub> (220 kA <sub>peak</sub> )
– Hálózati követőáramok korlátozása / törlése	100 kA-ig <sub>eff</sub> (220 kA <sub>peak</sub> )
<b>Tömeg</b>	<b>2,57 kg</b>
Vámtarifaszám (komb. nomenklátúra EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364513365
CSE	1 db.

Fenntartjuk a technika haladásának ütemében a méretek, súlyok anyagok és külső megjelenés műszaki változtatásának jogát. Az ábrák nem kötelező érvényűek.