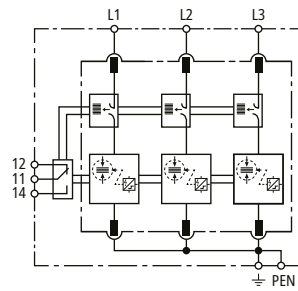
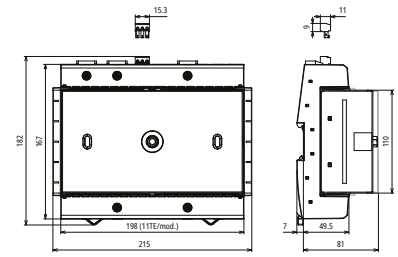


## DV ACI M TNC 264 FM (961 305)



Prinzipschaltbild DV ACI M TNC 264 FM



Maßbild DV ACI M TNC 264 FM

Modularer Kombi-Ableiter mit Advanced-Circuit Interruption (ACI) für TN-C-Systeme.

In Kürze verfügbar.

**NEU**

Typ	DV ACI M TNC 264 FM
Art.-Nr.	961 305
SPD nach EN 61643-11 / IEC 61643-11	Typ 1 + Typ 2 + Typ 3 / Class I + Class II + Class III
Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät ( $\leq 10$ m)	Typ 1 + Typ 2 + Typ 3
Nennspannung AC ( $U_N$ )	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Höchste Dauerspannung AC ( $U_c$ )	264 V (50 / 60 Hz)
Blitzstoßstrom (10/350 $\mu$ s) [L1+L2+L3-PEN] ( $I_{total}$ )	75 kA
Spezifische Energie [L1+L2+L3-PEN] (W/R)	1,40 MJ/Ohm
Blitzstoßstrom (10/350 $\mu$ s) [L-PEN] ( $I_{imp}$ )	25 kA
Spezifische Energie [L-PEN] (W/R)	156,25 kJ/Ohm
Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) [L-PEN] ( $I_n$ )	25 kA
Schutzpegel ( $U_p$ )	$\leq 1,5$ kV
Leerlaufspannung des Hybridgenerators ( $U_{oc}$ )	20 kV
Folgestromlöschfähigkeit AC ( $I_{fl}$ )	50 kA <sub>eff</sub>
Integrierter Überstromschutz	Ja, ACI-Technologie
Kurzschlussfestigkeit ( $I_{SCCR}$ )	50 kA <sub>eff</sub>
Ansprechzeit ( $t_A$ )	$\leq 100$ ns
TOV-Spannung ( $U_T$ ) – Charakteristik	440 V / 120 min. – Festigkeit
Betriebstemperaturbereich ( $T_U$ )	-40 °C ... +80 °C
Funktions- / Defektanzeige	grün / rot (Sichtfenster)
Anzeige der Modultrennung	grün (Seitenansicht)
Anzahl der Ports	1
Anschlussquerschnitt (L1, L2, L3, PEN, $\underline{\underline{\perp}}$ ) (min.)	16 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt (L1, L2, L3, PEN, $\underline{\underline{\perp}}$ ) (max.)	16 mm <sup>2</sup> eindrätig / 35 mm <sup>2</sup> mehrdrätig / 25 mm <sup>2</sup> feindrätig
Montage auf	35 mm Hutschiene nach EN 60715 / Sammelschiene
Einbauort	Innenraum
Schutzart	IP 20
Einbaumaße	11 TE, DIN 43880
<b>Erweiterte technische Daten</b>	
Max. prospektiver Kurzschlussstrom	100 kA <sub>eff</sub> (220 kA <sub>peak</sub> )
Begrenzung / Löschung von Netzfolgeströmen	bis 100 kA <sub>eff</sub> (220 kA <sub>peak</sub> )
<b>Stammdaten</b>	
Nettogewicht	2.419 kg/st
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364513440
VPE	1 ST

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.