Produkte



Eaton 176090

Eaton Moeller series xPole – SPPVT2.12 Überspannungsschutzgerät. Überspannungsableiter, steckbar, 1000VDC, 2-polig und PE

Allgemeine Spezifikation

PRODUKTNAME	Eaton Moeller series xPole – SPPVT2.12 Überspannungsschutzgerät
KATALOGNUMMER	176090
PRODUKT LÄNGE/TIEFE	90 mm
PRODUKTHÖHE	65.5 mm
PRODUKTBREITE	53.4 mm
PRODUKTGEWICHT	0.327 kg
EINHALTUNG(EN)	RoHS conform
ZERTIFIKAT(E)	CE
EAN	4015081712861
MODELLCODE	SPPVT2-10-2+PE

Powering Business Worldwide

Delivery program

ANWENDUNG	Offene Bereiche Wohnhäuser Nutzbauten
TYP	DC-Überspannungsschutz Überspannungsableiter

Technical data - electrical

VERBINDUNG	für ungeerdete Systeme
NENNSPANNUNG (IU) - MAX.	1000 V
SCHUTZPEGEL	3.7 KV
SCHUTZPEGEL (L-N)	0 KV
SCHUTZPEGEL (N-PE)	0 KV
NENNSPANNUNG BEI AC	0 V
NENNSPANNUNG BEI DC	975 V
KONTINUIERLICHE SPANNUNG BEI AC - MAX.	0 V
KONTINUIERLICHE SPANNUNG BEI DC - MAX.	1170 V
PV-SPANNUNG - MAX.	1170 V
NENNABLEITSTOSSSTROM (8/20)	15 kA
ENTLADUNGSSTOSSSTROM (8/20) - MAX.	40 kA
KURZSCHLUSSAUSSCHALTVERMÖGEN (ISCCR)	0 kA
SIGNALISIERUNG AM GERÄT	Optik

Technical data - mechanical

RAHMEN	3 TE
MONTAGEART	DIN-Hutschiene (Hutschiene), 35 mm
ANZAHL DER LEITER OHNE ERDUNG	2
LEITERQUERSCHNITT (FLEXIBEL, FEINDRÄHTIG) - MIN.	0 mm²
LEITERQUERSCHNITT (FLEXIBEL, FEINDRÄHTIG) - MAX.	0 mm²
LEITERQUERSCHNITT (EINDRÄHTIG, EINDRÄHTIG-EINZELDRAHT) - MIN.	0 mm²
LEITERQUERSCHNITT (EINDRÄHTIG, EINDRÄHTIG-EINZELDRAHT) - MAX.	0 mm²
SCHUTZART	IP20

Design verification as per IEC/EN 61439 - technical data

BEMESSUNGSBETRIEBSSTROM ZUR VERLUSTLEISTUNGSANGABE (IN)	0 A
VERLUSTLEISTUNG PRO POL, STROMABHÄNGIG	0 W
VERLUSTLEISTUNG DES BETRIEBSMITTELS, STROMABHÄNGIG	0 W
VERLUSTLEISTUNG STATISCH, STROMUNABHÄNGIG	0.03 W
VERLUSTLEISTUNGSABGABEVERMÖGEN	0 W
UMGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR - MIN.	-40 °C
UMGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR - MAX.	80 °C

Additional information

MERKMALE	Prüfklasse Typ 2
BESONDERE MERKMALE	steckbar
NETZFORMTYP	IT

Downloads

DECLARATIONS OF CONFORMITY	DA-DC-03_SPPVT
KATALOGE	eaton-sppvt2-12-surge-protection-catalog-ca010007en-en-us.pdf
SCHALTPLÄNE	eaton-xpole-sppvt2-surge-protection-device-wiring-diagram.jpg

ZEICHNUNGEN	eaton-xpole-sppvt2-surge-protection-device-dimensions.jpg

PROJECT NAME:	
PROJECT NUMBER:	
PREPARED BY:	
DATUM:	

Eaton Corporation plc
Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Irland
Eaton.com

Follow us on social media to get the latest product and support information.

© 2025 Eaton. Alle Rechte vorbehalten.