HX-230 N50 F/M

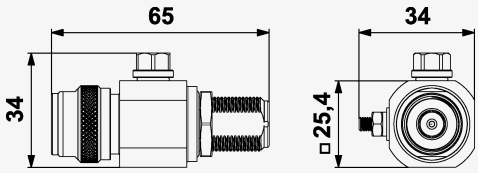
SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Koaxialleitung / ST1 (HX)

Blitzstromableiter für Koaxialleitungen

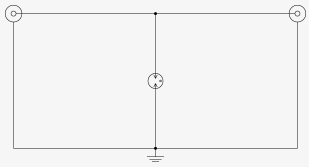
N-Stecker, 50 Ohm

- Blitzstromableiter für Koaxialleitung
- Montage am Rand der LPZ-0- und LPZ-1-Zonen an der Zuführung zum Gebäude
- zum Schutz von Koaxialleitungen und Telekommunikationsausrüstung gegen die Einwirkung von direkten oder indirekten Blitzeinschlägen
- geeignet für kombinierte Montage von Signalübertragung und Stromversorgung

Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		D1, C2
SPD-Montageort		ST 1+2
Maximale Betriebsspannung	U_C	180,00 V DC
Nennlaststrom	I_L	6,000 A
Frequenzbereich	f	0,00 - 3800,00 MHz
Impedanz	Z	50 Ω
Belastungsleistung (CW)	P	295,00 W
Durchlassdämpfung typ. (max.)	A	0,2 (0,4) dB
VSWR typ. (max.)	VSWR	1,1 (1,2)
D1 Stoßentladestrom (10/350 µs) Ader-PE	I_{imp}	2,50 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader-PE	I_n	10,00 kA

Dynamische Zündspannung bei 1kV/µs	U_{dyn}	800,00 V
Ansprechzeit Ader-PE	t_a	100 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)		N 50
Schutzklasse		IP 66
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 80 °C
nach Norm		EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012
ETIM-Klasse		EC001466
Zolltarifnummer		85363010
EAN		8595090535102
Bestellnummer		A03510