

Datenblatt Art. 800.2546

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

Überspannungsschutz-Modul

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
Nennstrom / Bemessungsspannung	16A / 400V~	Rated current / rated voltage	16A / 400V~
Frequenz	50 Hz	Frequency	50 Hz
Netzanschluss		Power supply	
Zuleitung	1,0m H05VV-F 5G2,5mm²	Supply cable	1,0m H05VV-F 5G2,5mm²
Farbe Zuleitung	Schwarz	Colour supply cable	Black
Stecker	CEE 3L+N+PE, 6h (400V/ 16A)	Plug	CEE 3L+N+PE, 6h (400V/ 16A)
Stromausgang	1,0m H05VV-F 5G2,5mm²	Power Output	1,0m H05VV-F 5G2,5mm²
Farbe Kabel	Schwarz	Colour output cable	Black
Kupplung	CEE 16A/400V~	Coupling	CEE 16A/400V~
5-polig mit Schutzkontakt		5-pole with earthing contact	
Rot		Red	
16A 400V~, IP44		16A 400V~, IP44	
Schutzeinrichtungen		Protective devices	
Überspannungsschutz je Phase		Overvoltage protection each phase	
SPD Typ	3	SPD type	3
Kurzschlussfestigkeit	1,5kA	Short circuit resistance	1,5kA
Nennlaststrom IL AC	16A	Rated load current IL AC	16A
Max. Leerlaufspannung Uoc	6kV	Max. open-circuit voltage Uoc	6kV
Bemessungsspannung Un	230-250VAC	Rated voltage Un	230-250VAC
Max. Dauerspannung Uc	255V; 50Hz	Max. continuous voltage Uc	255V; 50Hz
Mit optischer Ausfallanzeige		With optical failure display	
Tov-Charakteristik UT/TT	400V, 5 sec.	Tov – Withstand UT/TT	400V, 5 sec.
Garantierter Schutzpegel	Up: L-N: 2,0 kV; L/N-PE: 1,5 kV	Guaranteed protection level	Up: L-N: 2,0 kV; L/N-PE: 1,5 kV
Ansprechzeit ta	<25ns	Reaction time ta	<25ns
Gemäß Normen:	EN 61643-11:2011, IEC 61643-1:2011	According to standards:	EN 61643-11:2011, IEC 61643-1:2011

Weitere Produkteigenschaften		Further product attributes	
------------------------------	--	----------------------------	--

Plattform	1 HE	Plattform	1 HE
Material Gehäuse: Aluminium, eloxiert		Material Housing: Aluminium, anodised	
Abdeckung: PA6 GF30 850°C, grau		Cover: PA6 GF30 850°C, grey	
Lieferumfang 1x Überspannungsschutz-Modul 2x Haltewinkel		Scope of delivery 1x Overvoltage protection module 2x Mounting brackets	
Im Polybeutel		Packed in polybag	

Umgebungsbedingungen		Environmental conditions	
----------------------	--	--------------------------	--

Schutzart	IP20	Protection type	IP20
------------------	------	------------------------	------

Zeichnung

Drawing

BAN.-Nr. : BAN0016748

