

Datenblatt Art. BM005925

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

CONNECTUS

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
Nennstrom / Bemessungsspannung Frequenz	16A / 250V~ 50Hz	Rated current / rated voltage Frequency	16A / 250V~ 50Hz
Netzanschluss		Power supply	
Zuleitung	2,0m H05VV-F 3G1,5mm²	Supply cable	2,0m H05VV-F 3G1,5mm²
Farbe Zuleitung	Schwarz	Colour supply cable	Black
Stecker Steckertyp	CEE 7/7 (Type E/F) Winkelstecker	Plug Plug type	CEE 7/7 (Type E/F) Right angled plug
Stromausgang		Power output	
Steckdosen 6x CEE 7/3 (Type F) 2-polig mit Schutzkontakt Mit erhöhtem Berührungsschutz Schwarz, ähnlich RAL 9005, 35° 16A / 250V~, IP20		Socket outlets 6x CEE 7/3 (Type F) 2-pole with earthing contact With shutter Black, similar to RAL 9005, 35° 16A / 250V~, IP20	
Funktionsmodule		Function modules	
Schalter Grün beleuchtet		Switch Green illuminated	
Schutzeinrichtungen		Protective devices	
Überspannungsschutz Plus		Overvoltage protection plus	
Nennspannung U_N	230 V~	Nominal voltage U_N	230 V~
Max. Dauerspannung U_c	255 V~	Max. continuous voltage U_c	255 V~
Max. Leerlaufspannung U_{oc}	6 kV	Max. open-circuit voltage U_{oc}	6 kV
Nennlaststrom I_L AC	16 A	Nominal load current I_L AC	16 A
Max. netzseitiger Überstromschutz Niederspannungssystem	B16A / C16A TN	Max. overcurrent protection on mains side Low-voltage system	B16A / C16A TN
Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz I_{SCCR}	1,5kA _{eff}	Short-circuit resistance at max. grid-side overcurrent protection I_{SCCR}	1,5kA _{eff}
TOV-Charakteristik UT/tT		TOV characteristic UT/tT	0
[L-N] (U_T) - Festigkeit	336 V, 5 sec.	[L-N] (U_T) - resistance	336 V, 5 sec.
[L/N-PE] (U_T) - Festigkeit	440 V, 5 sec.	[L/N-PE] (U_T) - resistance	440 V, 5 sec.
[L-N] (U_T) - sicherer Ausfall	440 V, 120 min.	[L-N] (U_T) - safe failure	440 V, 120 min.
[L/N-PE] (U_T) - Festigkeit	440 V, 120 min.	[L/N-PE] (U_T) - resistance	440 V, 120 min.
[L/N-PE] (U_T) - sicherer Ausfall	1455 V, 200 ms	[L/N-PE] (U_T) - safe failure	1455 V, 200 ms

Garantierter Schutzpegel (optional mit Netz- und Frequenzfilter)	Up: <1,6 kV (One-Port) Up: <1,6 kV (Two-Port)	Guaranteed protective level (with optional mains and frequency filter)	Up: <1,6 kV (One-Port) Up: <1,6 kV (Two-Port)
Ansprechzeit t_a	<25ns	Response time t_a	<25ns
Angewandte Normen	EN 61643-11:2012 + A11:2018, IEC 61643-1:2011 SPD Type 3	Applied standards	EN 61643-11:2012 + A11:2018, IEC 61643-1:2011 SPD Type 3
Mit optischer Funktions- und Ausfallanzeige		With optical function and failure display	
Nur zur Verwendung im Innenbereich Schutzgrad	IP20	For indoor use only Ingress Protection Code	IP20

Weitere Produkteigenschaften

Plattform Standard (kHE)

Material

Gehäuse:
PA6 GF30 850°C, silber

Abdeckung:
PA6 GF30 850°C, grau

Endkappen:
PA6 GF30 850°C, schwarz ähnlich RAL
9005

Lieferumfang

1x CONNECTUS Steckdosenleiste
Inkl. Langloch zur Wandmontage und
Befestigungsmöglichkeit für Kabelbinder

Im Polybeutel

Further product attributes

Plattform Standard (kHE)

Material

Housing:
PA6 GF30 850°C, silver

Cover:
PA6 GF30 850°C, grey

Endcaps:
PA6 GF30 850°C, black similar to RAL 9005

Scope of delivery

1x CONNECTUS power strip
Incl. mounting hole and fastening option for
cable ties

Packed in polybag

Umgebungsbedingungen

Maximale Höhe 0 - 2000m
**Umgebungstemperatur bei Montage und
Nutzung** 5°C – 35°C
**Vor direkter Sonneneinstrahlung
schützen.**
Umgebungstemperatur bei Transport -25°C - 60°C
**Relative Luftfeuchtigkeit (nicht
Schutzart** 5 – 95%
IP20

Environmental conditions

Maximum height 0 - 2000m
**Surrounding temperature during
mounting and use** 5°C – 35°C
Protect from direct sunlight.
Surrounding temperature during -25°C - 60°C
Relative humidity (non-condensing) 5 – 95%
Protection type IP20