

Datenblatt Art. 800.3933

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

19" Steckdosenleiste ALU 1HE

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
Nennstrom / Bemessungsspannung Frequenz	16A / 250V~ 50/60Hz	Rated current / rated voltage Frequency	16A / 250V~ 50/60Hz
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	CEE 7/7 (Type E/F)	Plug	CEE 7/7 (Type E/F)
Steckertyp	Winkelstecker	Plug type	Right angled plug
Stromausgang		Power output	
Steckdosen	6x CEE 7/3 (Type F) 2-polig mit Schutzkontakt Mit erhöhtem Berührungsschutz Grau, ähnlich RAL 7035, 35° 16A / 250V~, IP20	Socket outlets	6x CEE 7/3 (Type F) 2-pole with earthing contact With shutter Grey, similar to RAL 7035, 35° 16A / 250V~, IP20
Funktionsmodule		Function modules	
Netz- und Frequenzfilter Plus	Dämpfung bei f = 1MHz symmetrisch ≥ 45 dB Dämpfung bei f = 10MHz asymmetrisch ≥ 46 dB Angewandte Normen IEC 60939-2:2005 IEC 60939-1:2010	Mains and frequency filter plus	Attenuation at f = 1MHz symmetrical ≥ 45 dB Attenuation at f = 10MHz asymmetrical ≥ 46 dB Applied standards IEC 60939-2:2005 IEC 60939-1:2010
Schutzeinrichtungen		Protective devices	
Überspannungsschutz Plus	Nennspannung U_N 230 V~ Max. Dauerspannung U_c 255 V~ Max. Leerlaufspannung U_{oc} 6 kV Nennlaststrom I_L AC 16 A Max. netzseitiger Überstromschutz B16A / C16A Niederspannungssystem TN Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz I_{SCCR} 1,5kA_{eff}	Overvoltage protection plus	Nominal voltage U_N 230 V~ Max. continuous voltage U_c 255 V~ Max. open-circuit voltage U_{oc} 6 kV Nominal load current I_L AC 16 A Max. overcurrent protection on mains side B16A / C16A Low-voltage system TN Short-circuit resistance at max. grid-side overcurrent protection I_{SCCR} 1,5kA_{eff}
TOV-Charakteristik UT/tT	[L-N] (U_T) - Festigkeit 336 V, 5 sec. [L/N-PE] (U_T) - Festigkeit 440 V, 5 sec. [L-N] (U_T) - sicherer Ausfall 440 V, 120 min. [L/N-PE] (U_T) - Festigkeit 440 V, 120 min. [L/N-PE] (U_T) - sicherer Ausfall 1455 V, 200 ms Garantierter Schutzpegel (optional mit Netz- und Frequenzfilter) Up: <1,6 kV (One- Port) Up: <1,6 kV (Two- Port)	TOV characteristic UT/tT	0 [L-N] (U_T) - resistance 336 V, 5 sec. [L/N-PE] (U_T) - resistance 440 V, 5 sec. [L-N] (U_T) - safe failure 440 V, 120 min. [L/N-PE] (U_T) - resistance 440 V, 120 min. [L/N-PE] (U_T) - safe failure 1455 V, 200 ms 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	0 IP20

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

Abmessungen	437,4x44x47	Dimensions	437,4x44x47
Plattform	1 HE	Plattform	1 HE
Material		Material	
Gehäuse:	Aluminium, eloxiert	Housing:	Aluminium, anodised
Abdeckung:	PA6 GF30 850°C, grau ähnlich RAL 7035	Cover:	PA6 GF30 850°C, grey similar to RAL 7035
Lieferumfang		Scope of delivery	
1x ALU 1HE Steckdosenleiste inkl. Befestigungswinkel mit Schrauben		1x ALU 1U power strip incl. mounting brackets with screws	
Im Polybeutel		Packed in polybag	

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

Maximale Höhe	0 - 2000m	Maximum height	0 - 2000m
Umgebungstemperatur bei Montage und Nutzung	-5°C – 40°C	Surrounding temperature during mounting and use	-5°C – 40°C
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.		Protect from direct sunlight.	
Umgebungstemperatur bei Transport und Lagerung	-25°C - 60°C	Surrounding temperature during transport and storage	-25°C - 60°C
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5 – 95%	Relative humidity (non-condensing)	5 – 95%
Schutzart	IP20	Protection type	IP20

