

Datenblatt Art. 906.2055

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

STEP Steckdosenleiste / STEP power strip

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
Nennstrom / Bemessungsspannung	16A / 250V~	Rated current / rated voltage	16A / 250V~
Frequenz	50Hz	Frequency	50Hz
Netzanschluss		Power supply	
Zuleitung		Supply cable	
Stecker	Installationssteckverbinder	Plug	Building installation connector
Ableitung		Through cable	
Kupplung		Coupling	
Installationssteckverbinder		Building installation connector	
2-polig mit Schutzkontakt		2-pole with earthing contact	
Schwarz, ähnlich RAL 9005		Black, similar to RAL 9005	
20A / 250V~, IP20		20A / 250V~, IP20	
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	B16A / C16A	Max. overcurrent protection on mains side	B16A / C16A
Niederspannungssystem	TN	Low-voltage system	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	
[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		For indoor use only	

Schutzgrad

IP20

Ingress Protection Code

IP20

Weitere Produkteigenschaften

Plattform Standard (kHE)

Material

Gehäuse:
Aluminium, eloxiert

Abdeckung:

PA6 GF30 850°C, schwarz ähnlich RAL 9005

Lieferumfang

1x STEP Steckdosenleiste
2x Haltewinkel

Im Polybeutel

Further product attributes

Plattform Standard (kHE)

Material

Housing:
Aluminium, anodised

Cover:

PA6 GF30 850°C, black similar to RAL 9005

Scope of delivery

1x STEP power strip
2x Mounting brackets

Packed in polybag

Umgebungsbedingungen

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

Environmental conditions

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