

## Datenblatt Art. 800.2522

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

### ALU 1HE VM Steckdosenleiste

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
<b>Nennstrom / Bemessungsspannung</b>	16A / 400V~	<b>Rated current / rated voltage</b>	16A / 400V~
<b>Frequenz</b>	50 Hz / 60 Hz	<b>Frequency</b>	50 Hz / 60 Hz
Netzanschluss		Power supply	
<b>Zuleitung</b>	<b>1,0m   H05VV-F   5G2,5mm<sup>2</sup></b>	<b>Supply cable</b>	<b>1,0m   H05VV-F   5G2,5mm<sup>2</sup></b>
Farbe Zuleitung	Schwarz	Colour supply cable	Black
<b>Stecker</b>	<b>CEE 3L+N+PE, 6h (400V/ 16A)</b>	<b>Plug</b>	<b>CEE 3L+N+PE, 6h (400V/ 16A)</b>
<b>Stromausgang</b>	<b>1,0m   H05VV-F   5G2,5mm<sup>2</sup></b>	<b>Power output</b>	<b>1,0m   H05VV-F   5G2,5mm<sup>2</sup></b>
Farbe Zuleitung	Schwarz	Colour output cable	Black
<b>Kupplung</b>	<b>CEE 16A/400V~</b>	<b>Coupling</b>	<b>CEE 16A/400V~</b>
5-polig mit Schutzkontakt		2-pole with earthing contact	
Rot		Red	
16A 400V~, IP44		16A 400V~, IP44	
Schutzeinrichtungen		Protective devices	
<b>Überspannungsschutz</b>		<b>Overvoltage protection</b>	
Hersteller	Citel	Manufacturer	Citel
Model	DS415S-230/G	Model	DS415S-230/G
Nennspannung Un	230V AC	Rated voltage Un	230V AC
Max. Dauerspannung Uc	275V AC	Max. continuous voltage Uc	275V AC
Max. Ableitstrom I <sub>max</sub> @ 8/20 μs	15kA	Max. discharge current I <sub>max</sub> @ 8/20 μs	15kA
Kurzschlussfestigkeit I <sub>sc</sub>	10kA	Short circuit resistance I <sub>sc</sub>	10kA
Schutzpegel U <sub>p</sub> bei 5 kA	0,9 kV	Protective level U <sub>p</sub> @ 5 kA	0,9 kV
Ableiterkonfiguration	3-Phasen + N	Arrester configuration	3-phases + N
SPD Typ	3	SPD type	3
Betriebsstrom - Leckstrom bei U <sub>c</sub>	keiner	Operating current - leakage current at U <sub>c</sub>	none
Mit optischer Funktions- und Ausfallanzeige		With optical function and failure display	
Fermeldesignalisierung mit potenzialfreiem Wechslerkontakt	250 V / 0,5A (AC) 30V / 2A (DC)	Remote status signalling via potential-free changeover contact	250 V / 0,5A (AC) 30V / 2A (DC)
SPD Modul tauschbar	Ersatzmodul DSM415-230/G	SPD module replaceable	Replacement module DSM415-230/G

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

<b>Plattform</b>	1 HE	<b>Platform</b>	1 HE
<b>Profil</b>	VM	<b>Profile</b>	VM
<b>Material</b>		<b>Material</b>	
Gehäuse: Aluminium, eloxiert		Housing: Aluminium, anodised	
Abdeckung: PA6 GF30 850°C, grau		Cover: PA6 GF30 850°C, grey	
<b>Lieferumfang</b>		<b>Scope of delivery</b>	
1x ALU 1HE VM Steckdosenleiste 2x Haltewinkel		1x ALU 1HE VM power strip 2x Mounting brackets	
Im Polybeutel		Packed in polybag	

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

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

Zeichnung  
BAN0017509

Drawing

