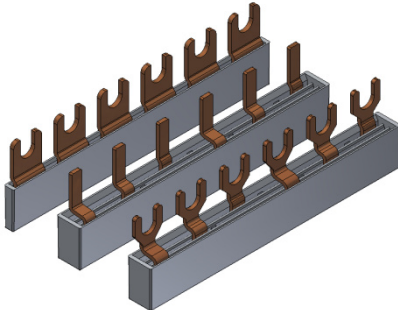


Eurovario 10mm² | 16mm² | 25mm²

Phasenschiene 1 / 2 / 3 / 4 - polig | Busbar 1 / 2 / 3 / 4 - phase

Produktbild | Product Picture



WERKSTOFFE | MATERIALS

	Werkstoff Material	Oberfläche Surface
Stromschiene Busbar	Kupfer Copper	blank uncoated
Isolierung Insulation	PC/ABS	grau grey
Endkappe Endcover		

TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATAS

Temperaturbeständigkeit Heat Deflection Temperature	90°C flammgeschützt flame-retardant
Glühdrahtprüfung GWFI Glow Wire Flammability Index	960°C/1mm
CTI Isolierung Comparative Tracking Index	300V
Normen Standards	EN 60947-1:2007 / IEC 60947-1:2007
Klimafestigkeit Climate Stability	Nach DIN EN 60068 according to DIN EN 60068
Isolationskoordination Insulation Coordination	Überspannungskat. III Verschmutzungsgrad 2 Overvoltage cat. III Degree of pollution 2

ELEKTRISCHE DATEN | ELECTRICAL DATAS

Stossspannungsfestigkeit Impulse Voltage Strenght	≥4,5 kV
Mindestluftstrecke Min. Air Distance	>5,5mm
Mindestkriechstrecke Min. Creeping Distance	>5mm
Max. Betriebsspannung Max. Operating Voltage	1Ph: 1000V AC/DC 2Ph-4Ph : 690 V AC/DC
Schutzklasse Protection Class	IP20
Kurzschlussfestigkeit Short Circuit Rating	ICC 15kA - NH3 250A gC500V JM
Durchschlagfestigkeit Dielectric Strenght	>32 kV / mm

Belastbarkeit bei 35°C Umgebungstemperatur in Abhängigkeit vom Einspeisepunkt
Capacity at 35°C ambient temperature depending of feeding point

Schienenquerschnitt Busbar Cross Section	10mm ²	16mm ²	25mm ²	
Einspeisung am Schienenanfang bzw. -ende Feeding at beginning / ending				
Max. Schienenstrom Is/Phase Max. current Is/Phase	63A	80A	100A	
Anschlussquerschnitt mm ² Connection cross current mm ²	10mm ²	16mm ²	25mm ²	



FTG-Produkte sind CE-konform und entsprechen den RoHS-Richtlinien der EU
FTG products are CE-confrom and correspond to the RoHS of the EU

Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Changes in the interest of developments and technical progress are reserved.

DB-79X-005 | 15.11.2017