

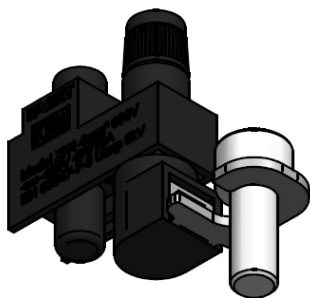
ZK4-Vork

Gezeekerde spanningsaftakking voor op strip

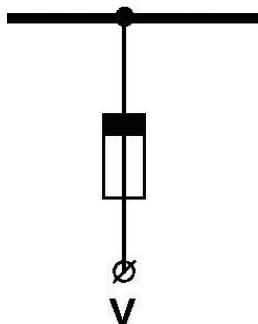
Via de ZK4-vork is het mogelijk een veilige en eenvoudige gezeekerde spanningsaftakking te maken van spanningsstrips. Het grote voordeel van de ZK4-vork is dat de aftakking gelijk op de spanningsstrip wordt gezeekerd. Dus zowel het aansluitdraad als het aan te sluiten object is via de zekering beveiligd. Het monteren van de ZK4-Vork onder een bestaand bevestigingspunt op de spanningsstrip is door de "vork"-constructie eenvoudig uit te voeren. Ook de compacte opbouw van de ZK4-Vork heeft hierbij grote voordelen. De ZK4-vork heeft een hoge kortsluitvastheid wat hem uitermate geschikt maakt in alle type installatie kasten met spanningsrail.

Properties

- Gezeekerde spanningsaftakking voor op meet doeleinden
- Eenvoudige montage onder bestaande bevestigingspunten op spanningsrail
- Voor montage onder M6 en M8 bout
- Compacte behuizing
- Wordt geleverd met een 5x25mm, 2A, 450V, F, 70kA zekering



Wirina diaaram



Technical specifications

Safety conditions

CE Directive: Low voltage directive 2006/95/EC
Standard: IEC 60947-7:2009

Environmental conditions

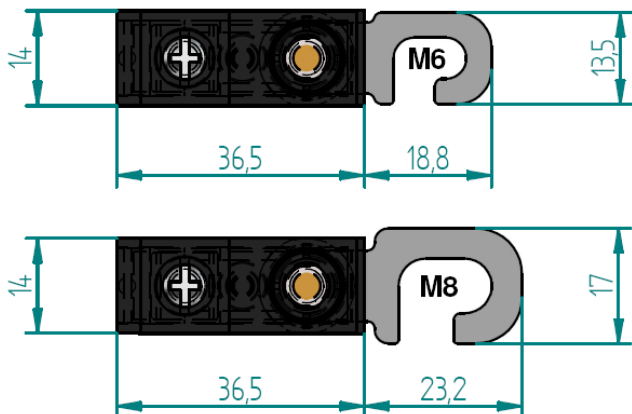
Standard: IEC 60721-3-3:1996
Class: 3K3
Operating temp.: -10°C - +55°C
Relative humidity: 5% - 85%, non condensing
Operating height: 0..2000m over NN
Protection degree: IP20, basic insulation
Pollution degree: 2
Measurement category: CAT IV
Only suitable for copper bar conductors

Application conditions

U_{max}: 400Vac
Test voltage: 3kV / 50Hz
Impulse voltage: 6kV 1,2 / 50µs
I_{max}: 2A
Voltage drop: <500mVac
Fuse: 2A, 450V, F, 70kA, 5x25mm, ceramic (SIBA Part.no. 7008913.2)
Prim. connection: M6 (6mm) or M8 (8mm)
Sec. connection: 0..16mm²
Torque: 1.5 - 2.0Nm

Storage

Temperature: -20°C - +70°C
Relative humidity: 5% - 85%, non condensing
Weight: 32 gram
Dimensions: see drawing
Material: PA 6.6, UL94 V2



Montage dimensions	Art. no.
ZK4-vork for M6	500030
ZK4-vork for M8	500031

