

A3 Stift 8-polig, Crimp, 250 V, 16 A

A3  
Stift  
8-polig  
Crimp

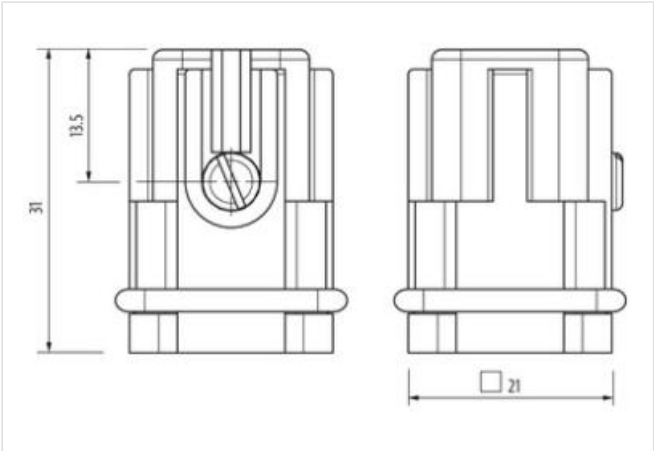
Technische Daten werden nur mit Murrelektronik Komponenten gewährleistet.  
Laut Norm EN 61984 wird die Betriebsspannung nur beim Verwenden eines Kunststoffgehäuses gewährleistet. Bei Verwendung eines Metallgehäuses beträgt die Betriebsspannung 42 V (ohne zusätzliche Isolation).

Link zum Produkt

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27143424      |
| ECLASS-6.1         | 27261204      |
| ECLASS-7.0         | 27440205      |
| ECLASS-8.0         | 27440205      |
| ECLASS-9.0         | 27440205      |
| ECLASS-10.1        | 27440205      |
| ECLASS-11.1        | 27440205      |
| ECLASS-12.0        | 27440205      |
| ETIM-5.0           | EC000438      |
| GTIN               | 4048879735254 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85366990      |

Elektrische Daten | Versorgung

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Betriebsspannung AC | 250 V |
| Betriebsspannung DC | 250 V |
| Betriebsstrom       | 16 A  |

Installation

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Anschlussquerschnitt min. | 0,14 mm² |
| Anschlussquerschnitt max. | 2,5 mm²  |
| AWG-Nummer min.           | 26       |
| AWG-Nummer max.           | 13       |

Installation | Anschluss

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Aderisolationsdurchmesser min. | 4,3 mm |
|--------------------------------|--------|

|                                            |            |
|--------------------------------------------|------------|
| Anschlussart                               | Crimp      |
| Geschlecht                                 | male       |
| Steckzyklen min.                           | 500        |
| <b>Installation   Pin-Belegung</b>         |            |
| Polzahl                                    | 8          |
| <b>Geräteschutz   Elektrisch</b>           |            |
| Verschmutzungsgrad                         | 3          |
| Bemessungsstoßspannung                     | 4 kV       |
| Isolationswiderstand min.                  | 100 MΩ     |
| Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)           | IIIa       |
| Überspannungskategorie (EN 60664-1)        | III        |
| Überspannungskategorie (EN 60950-1)        | III        |
| <b>Mechanische Daten</b>                   |            |
| Haltekraft min.                            | 70 N       |
| Ziehkraft max.                             | 25 N       |
| <b>Mechanische Daten   Materialdaten</b>   |            |
| Beschichtung Kontakt                       | versilbert |
| Brennbarkeitsklasse (UL94)                 | V-0        |
| Material Kontakt                           | Messing    |
| Material Kontaktträger                     | PBT GF     |
| <b>Mechanische Daten   Montagedaten</b>    |            |
| Baugröße                                   | A3         |
| Höhe                                       | 31 mm      |
| Breite                                     | 21 mm      |
| Tiefe                                      | 21 mm      |
| <b>Umgebungseigenschaften   Klimatisch</b> |            |
| Betriebstemperatur min.                    | -40 °C     |
| Betriebstemperatur max.                    | 125 °C     |
| Klimakategorie (EN IEC 60068-1)            | 40/125/21  |