

**B10 Stift 10-polig, Schraub, 500 V, 16 A**

B10

Stift

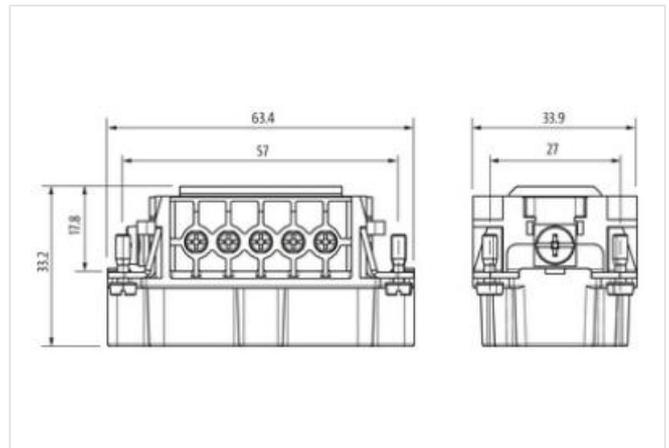
10-polig

Schraubklemme

Technische Daten werden nur mit Murrelektronik Komponenten gewährleistet.

[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	4048879638937
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

**Elektrische Daten | Versorgung**

Betriebsspannung AC	500 V
Betriebsspannung DC	500 V
Betriebsstrom	16 A

**Installation**

Anschlussquerschnitt min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt max.	2,5 mm <sup>2</sup>
AWG-Nummer min.	20
AWG-Nummer max.	14

<b>Installation   Anschluss</b>	
Abisolierlänge	7,5 mm
Aderisolationdurchmesser min.	3,6 mm
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Anzugsdrehmoment Klemmschraube	0,5 Nm
Geschlecht	male
Steckzyklen min.	500
<b>Installation   Pin-Belegung</b>	
Polzahl	10 + PE
<b>Geräteschutz   Elektrisch</b>	
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Isolationswiderstand min.	100 MΩ
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	IIIb
Überspannungskategorie (EN 60664-1)	III
Überspannungskategorie (EN 60950-1)	III
<b>Mechanische Daten</b>	
Haltekraft min.	150 N
Ziehkraft max.	85 N
<b>Mechanische Daten   Materialdaten</b>	
Beschichtung Kontakt	versilbert
Brennbarkeitsklasse (UL94)	V-0
Material Kontakt	Messing
Material Kontakträger	PA GF
<b>Mechanische Daten   Montagedaten</b>	
Baugröße	B10
Höhe	33,2 mm
Breite	33,9 mm
Tiefe	63,4 mm
<b>Umgebungseigenschaften   Klimatisch</b>	
Betriebstemperatur min.	-40 °C
Betriebstemperatur max.	125 °C
Klimakategorie (EN IEC 60068-1)	40/125/10