

B10 Buchse 10-polig, Push-in, 500 V, 16 A

E-Serie

B10

Buchse

10-polig

Push-In Klemme

Technische Daten werden nur mit Murrelektronik Komponenten gewährleistet.

Bitte Aderendhülse verwenden.

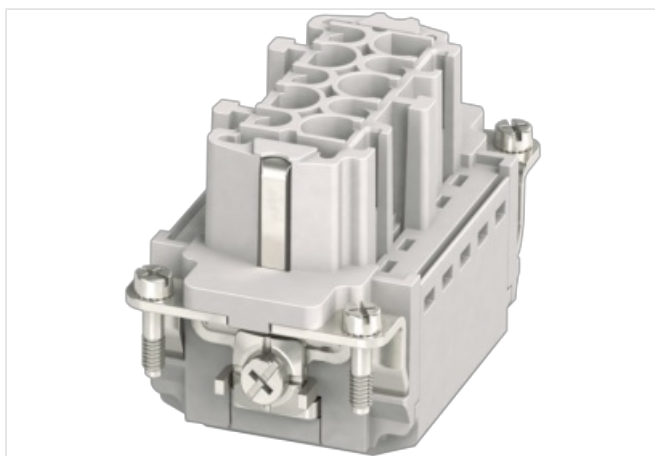
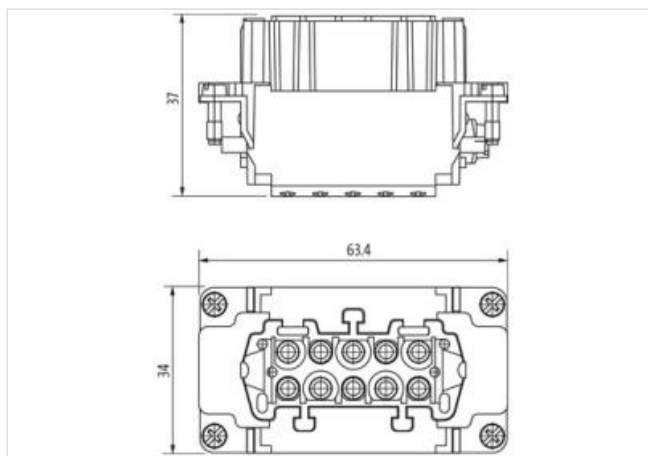
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

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	4048879664479
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC	500 V
Betriebsspannung DC	500 V
Betriebsstrom	16 A

Installation

Anschlussquerschnitt min.	0,14 mm ²
Anschlussquerschnitt max.	2,5 mm ²

AWG-Nummer min.	26
-----------------	----

AWG-Nummer max.	14
-----------------	----

Installation | Anschluss

Abisolierlänge min.	8 mm
---------------------	------

Abisolierlänge max.	10 mm
---------------------	-------

Anschlussart	Push-In Federkraftklemmen
--------------	---------------------------

Geschlecht	female
------------	--------

Steckzyklen min.	500
------------------	-----

Installation | Pin-Belegung

Polzahl	10 + PE
---------	---------

Geräteschutz | Elektrisch

Verschmutzungsgrad	3
--------------------	---

Bemessungsstoßspannung	6 kV
------------------------	------

Überspannungskategorie (EN 60950-1)	III
-------------------------------------	-----

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Kontakt	versilbert
----------------------	------------

Brennbarkeitsklasse (UL94)	V-0
----------------------------	-----

Material Kontakt	Messing
------------------	---------

Material Kontaktträger	PC
------------------------	----

Mechanische Daten | Montagedaten

Baugröße	B10
----------	-----

Höhe	35,6 mm
------	---------

Breite	33,9 mm
--------	---------

Tiefe	63,4 mm
-------	---------

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-40 °C
-------------------------	--------

Betriebstemperatur max.	125 °C
-------------------------	--------

Klimakategorie (EN IEC 60068-1)	40/125/10
---------------------------------	-----------