

A3 Buchse 5-polig, Crimp, 400 V, 16 A

A3

Buchse

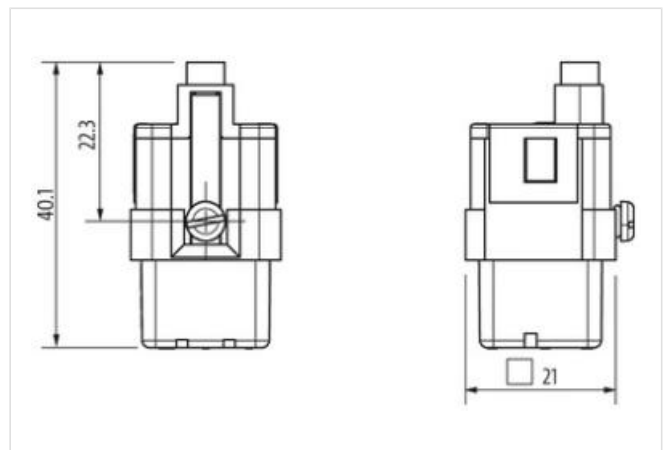
5-polig

Crimp

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	4048879637619
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC je Powerkontakt max.	400 V
Betriebsspannung AC je Signalkontakt max.	230 V
Betriebsspannung DC je Powerkontakt max.	400 V
Betriebsspannung DC je Signalkontakt max.	230 V
Betriebsstrom	16 A

Installation

Anschlussquerschnitt min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt max.	4 mm ²

AWG-Nummer min.	20
-----------------	----

AWG-Nummer max.	11
-----------------	----

Installation | Anschluss

Aderisolationdurchmesser min.	4,6 mm
-------------------------------	--------

Anschlussart	Crimp
--------------	-------

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

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

Installation | Pin-Belegung

Polzahl	5 + PE
---------	--------

Geräteschutz | Elektrisch

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

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

Isolationswiderstand min.	100 MΩ
---------------------------	--------

Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	IIIa
----------------------------------	------

Überspannungskategorie (EN 60664-1)	III
-------------------------------------	-----

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

Mechanische Daten

Haltekraft min.	100 N
-----------------	-------

Ziehkraft max.	100 N
----------------	-------

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Kontakt	versilbert, vergoldet
----------------------	-----------------------

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

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

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

Mechanische Daten | Montagedaten

Baugröße	A3
----------	----

Höhe	40,1 mm
------	---------

Breite	21 mm
--------	-------

Tiefe	21 mm
-------	-------

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

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

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

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