

Buchsenmodul, 3-polig, Crimp

400 V (Pin-PE) / 690 V (Pin-Pin), 40 A

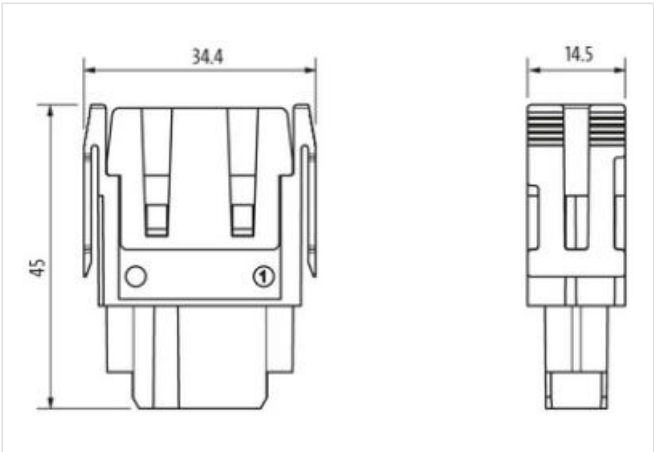
Buchse
3-polig
Crimp
Technische Daten werden nur mit Murrelektronik Komponenten gewährleistet.

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27143424
ECLASS-6.1	27261204
ECLASS-7.0	27440204
ECLASS-8.0	27440204
ECLASS-9.0	27440217
ECLASS-10.1	27440217
ECLASS-11.1	27440217
ECLASS-12.0	27440217
ETIM-5.0	EC000438
GTIN	4048879641593
Verpackungseinheit	5
Zolltarifnummer	85389099

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC je Powerkontakt max.	690 V
Betriebsspannung AC je Signalkontakt max.	400 V
Betriebsspannung DC je Powerkontakt max.	690 V
Betriebsspannung DC je Signalkontakt max.	400 V
Betriebsstrom	40 A

Installation

Anschlussquerschnitt min.	1,5 mm²
---------------------------	---------

Anschlussquerschnitt max.	10 mm ²
---------------------------	--------------------

AWG-Nummer min.	16
-----------------	----

AWG-Nummer max.	8
-----------------	---

Installation | Anschluss

Aderisolationsdurchmesser min.	6,4 mm
--------------------------------	--------

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

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

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

Installation | Pin-Belegung

Polzahl	3
---------	---

Geräteschutz | Elektrisch

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

Bemessungsstoßspannung	8 kV
------------------------	------

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

Überspannungskategorie (EN 60664-1)	I
-------------------------------------	---

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

Mechanische Daten

Haltekraft Kontakte min.	300 N
--------------------------	-------

Haltekraft Module min.	200 N
------------------------	-------

Ziehkraft max.	150 N
----------------	-------

Mechanische Daten | Materialdaten

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

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

Material Gehäuse	PA
------------------	----

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

Mechanische Daten | Montagedaten

Anzahl Modulplätze	1
--------------------	---

Höhe	45 mm
------	-------

Breite	14,5 mm
--------	---------

Tiefe	34,4 mm
-------	---------

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

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

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

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