

Buchsenmodul, 2-polig, Axialschraubanschluss

1000 V, 70 A

Buchse

2-polig

Axialschraubanschluss

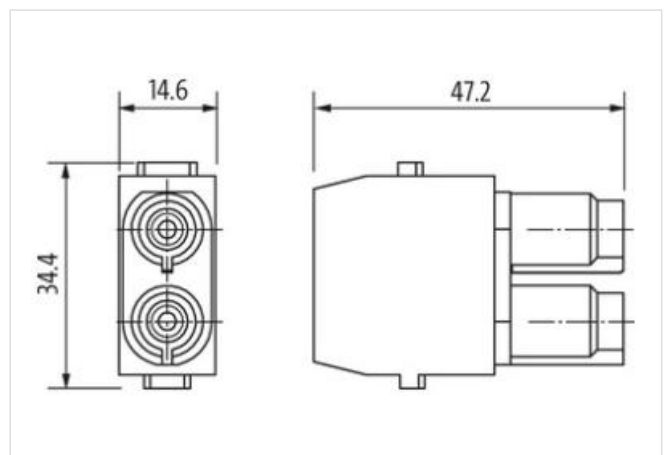
Technische Daten werden nur mit Murrelektronik Komponenten gewährleistet.

Axialschraubanschluss nur für flexible Adern

Der Clip 70MH-ZZ100-0000000 wird 2× benötigt

[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	4048879663946
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC	1000 V
Betriebsspannung DC	1000 V
Betriebsstrom	70 A

Installation

Anschlussquerschnitt min.	6 mm ²
---------------------------	-------------------

Anschlussquerschnitt max.	25 mm ²
---------------------------	--------------------

AWG-Nummer min.	9
-----------------	---

AWG-Nummer max.	3
-----------------	---

Installation | Anschluss

Abisolierlänge min.	11 mm
---------------------	-------

Abisolierlänge max.	12,5 mm
---------------------	---------

Aderisolationsdurchmesser min.	8,9 mm
--------------------------------	--------

Anschlussinformation	Axialschraubanschluss
----------------------	-----------------------

Anzugsdrehmoment	(6 mm ²); 3 Nm (10...25 mm ²)
------------------	---

Anzugsdrehmoment	2 Nm
------------------	------

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

Schlüsselweite	SW2.5
----------------	-------

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

Installation | Pin-Belegung

Polzahl	2
---------	---

Geräteschutz | Elektrisch

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

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

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

Mechanische Daten | Materialdaten

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

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

Material Gehäuse	PC
------------------	----

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

Mechanische Daten | Montagedaten

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

Höhe	39,4 mm
------	---------

Breite	28,8 mm
--------	---------

Tiefe	13,6 mm
-------	---------

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

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

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