

Abbildung



Bestellnummer

Steckverbinder-Bauform

Flanschdose

Ausführung

Steckverbinder Stift gerade

Steckverbinder Verriegelung

Bajonett

Anschlussart

löten

Schutzart

IP54 ungesteckt
IP67

Anschlussquerschnitt

0,25 mm² / AWG 24

Grenztemperatur von / bis

-25 °C / 85 °C

Mechanische Lebensdauer

> 1000 Steckzyklen

Gewicht (gr)

3.90

Zolltarifnummer

85369010

Bemessungsspannung

50 V

Bemessungs-Stoßspannung

500 V

Bemessungsstrom (40°C)

2,0 A

Verschmutzungsgrad

2

Überspannungskategorie

II

Isolierstoffgruppe

11

EMV-Tauglichkeit

ungeschirmt

Bezeichnung	Bajonett NCC Flanschdose, Polzahl: 5, ungeschirmt, löten, IP54 ungesteckt
Produktgruppe	Bajonett NCC Serie 670
Bestellnummer	09 0762 180 05

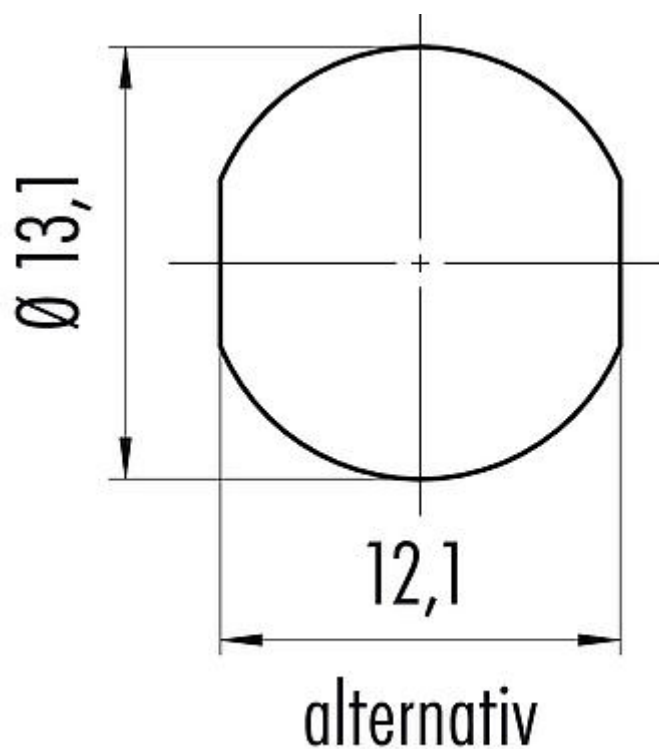
Werkstoffe

Material Gehäuse	PA
Material Kontaktkörper	PA
Material Kontakt	CuSn (Bronze)
Kontaktfläche	Au (Gold)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	056d8bfb-c51a-486a-9a6b-229c03f426ce

Klassifikationen

eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 7.0	EC003569

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	Bajonett NCC Flanschdose, Polzahl: 5, ungeschirmt, löten, IP54 ungesteckt
Produktgruppe	Bajonett NCC Serie 670
Bestellnummer	09 0762 180 05

Sicherheitshinweise / Montagehinweise

Der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie unsachgemäße Verwendung kann Personenschäden zur Folge haben.

Die Steckverbinder sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau entwickelt worden. Die Überprüfung, ob die Steckverbinder auch in anderen Einsatzgebieten verwendet werden können, obliegt dem Anwender.

Zum Schutz gegen unbeabsichtigtes Öffnen des Steckverbinders, ist bei einem Einsatz in Stromkreisen mit berührungsgefährlichen Spannungen das Gewinde zwischen dem Gehäuse und dem Steckverbinderkopf mit einem geeigneten Cyanacrylatkleber zu sichern. Dies gilt nicht für Steckverbinder, die in SELV und PELV Stromkreisen nach IEC 61140 (EN 61140, VDE 0140-1) eingesetzt werden.

Steckverbinder, die in Stromkreisen mit berührungsgefährlichen Spannungen eingesetzt werden, dürfen nur von, oder unter Aufsicht von Personen, die eine elektrotechnische Ausbildung besitzen, unter Berücksichtigung der geltenden Bestimmungen und Normen montiert und benutzt werden.

Steckverbinder mit der Schutzart IP 67 und IP 68 sind nicht für die Verwendung unter Wasser geeignet. Beim Einsatz im Freien müssen die Steckverbinder gesondert gegen Korrosion geschützt werden. Weitere Infos zu den IP Schutzarten siehe im Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“.

Der Steckverbinder ist nicht für Netzspannungen geeignet. Bitte beachten Sie die Verschmutzungsgrade und die Überspannungskategorie. Weitere Infos hierzu siehe Bereich Downloadcenter „Technische Informationen“.