

Bezeichnung **RD24 Flanschstecker, Polzahl: 6+PE, ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP67**
 Produktgruppe **RD24 Serie 692**
 Bestellnummer **09 0203 00 07**

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild (Steckseite)																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>-3,25</td> <td>-3,54</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>-4,76</td> <td>0,63</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>-2,22</td> <td>4,26</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2,22</td> <td>4,26</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4,76</td> <td>0,63</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>3,25</td> <td>-3,54</td> </tr> <tr> <td>PE</td> <td>0,00</td> <td>0,50</td> </tr> </tbody> </table> <p>1 2 3 4 5 6 ⊕ grün/gelb</p>		X	Y	1	-3,25	-3,54	2	-4,76	0,63	3	-2,22	4,26	4	2,22	4,26	5	4,76	0,63	6	3,25	-3,54	PE	0,00	0,50
	X	Y																								
1	-3,25	-3,54																								
2	-4,76	0,63																								
3	-2,22	4,26																								
4	2,22	4,26																								
5	4,76	0,63																								
6	3,25	-3,54																								
PE	0,00	0,50																								

Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker
Steckverbinder Verriegelung	schrauben
Anschlussart	crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden)
Anschlußquerschnitt (mm)	0.14 - 1.50 mm ²
Anschlußquerschnitt (AWG)	AWG 26 - 16
Obere Grenztemperatur	100 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C
Zolltarifnummer	85369010

Elektrische Kennwerte

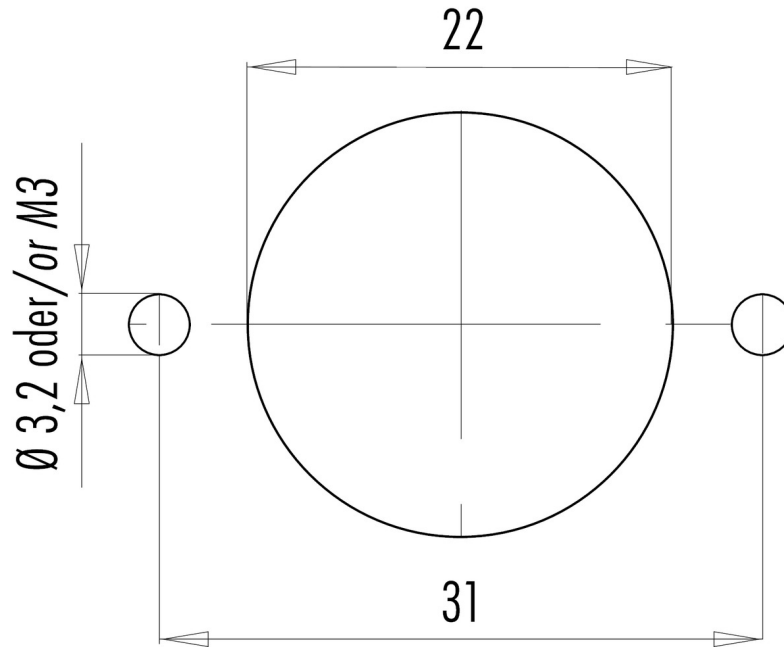
Bemessungsstrom (40°C)	10 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungs-Stoßspannung	4000 V
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	III
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt
Schutzart	IP67
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt	abhängig vom Crimpkontakt (Zubehör)
Kontaktoberfläche	Ag (Silber)
Material Kontaktkörper	PBT
Material Gehäuse	PA

Bezeichnung	RD24 Flanschstecker, Polzahl: 6+PE, ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP67
Produktgruppe	RD24 Serie 692
Bestellnummer	09 0203 00 07

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	RD24 Flanschstecker, Polzahl: 6+PE, ungeschirmt, crimpen (Crimpkontakte müssen separat bestellt werden), IP67
Produktgruppe	RD24 Serie 692
Bestellnummer	09 0203 00 07

Security notices

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.

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“.