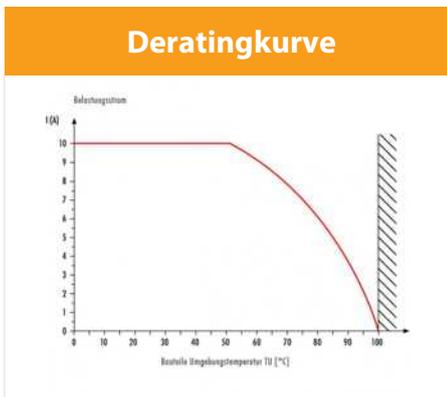


Bezeichnung **RD24 Flanschstecker, Polzahl: 6+PE, nicht schirmbar, löten, IP67, UL, ESTI+, VDE**
 Produktgruppe **RD24 Serie 693**
 Bestellnummer **09 4227 00 07**

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild																								
		<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																								

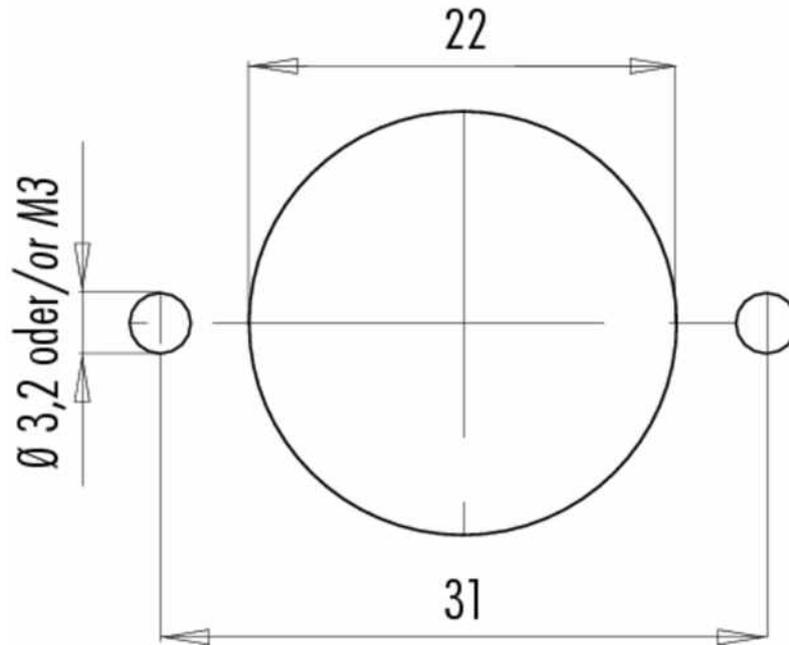


Technische Daten

Allgemeine Kennwerte		Elektrische Kennwerte	
Steckverbinder-Bauform	Flanschstecker	Bemessungsstrom (40°C)	10 A (8 A UL)
Steckverbinder Verriegelung	schrauben	Bemessungsspannung	250 V
Anschlussart	löten	Bemessungs-Stoßspannung	4000 V
Anschlußquerschnitt (mm)	max. 0.75 mm ²	Verschmutzungsgrad	3
Anschlußquerschnitt (AWG)	max. 18	Überspannungskategorie	III
Obere Grenztemperatur	100 °C	Isolierstoffgruppe	III
Untere Grenztemperatur	- 40 °C	Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
Zolltarifnummer	85369010	EMV-Tauglichkeit	nicht schirmbar
Verpackungseinheit	10	Schutzart	IP67
		Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Kabeldaten		Werkstoffe	
Zulassung	UL	Material Kontakt	CuZn (Messing)
Zulassung 2	ESTI+	Kontaktoberfläche	Ag (Silber)
Zulassung 3	VDE	Material Kontaktkörper	PBT

Bezeichnung	RD24 Flanschstecker, Polzahl: 6+PE, nicht schirmbar, löten, IP67, UL, ESTI+, VDE
Produktgruppe	RD24 Serie 693
Bestellnummer	09 4227 00 07

Montageanleitung / Montageausschnitt



Bezeichnung	RD24 Flanschstecker, Polzahl: 6+PE, nicht schirmbar, löten, IP67, UL, ESTI+, VDE
Produktgruppe	RD24 Serie 693
Bestellnummer	09 4227 00 07

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.

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“