

Bezeichnung **Polzahl: 5, Einbaudose, SMT, schirmbar**
Bereich **M12-A Serien 713/763**
Bestellnummer **09 0434 601 05**

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild																		
		<table border="1"><thead><tr><th></th><th>X</th><th>Y</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>-2,50</td><td>0,00</td></tr><tr><td>2</td><td>0,00</td><td>2,50</td></tr><tr><td>3</td><td>2,50</td><td>0,00</td></tr><tr><td>4</td><td>0,00</td><td>-2,50</td></tr><tr><td>5</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr></tbody></table> <p>Geschirmte Versionen: Schirm auf Gehäuse Shielded versions: shield on housing</p>		X	Y	1	-2,50	0,00	2	0,00	2,50	3	2,50	0,00	4	0,00	-2,50	5	0,00	0,00
	X	Y																		
1	-2,50	0,00																		
2	0,00	2,50																		
3	2,50	0,00																		
4	0,00	-2,50																		
5	0,00	0,00																		

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform
Steckverbinder Verriegelung
Anschlussart
Obere Grenztemperatur
Untere Grenztemperatur

Einbaudose
schraub
reflow löten
85 °C
-40 °C

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung
Bemessungs-Stoßspannung
Verschmutzungsgrad
Überspannungskategorie
Isolierstoffgruppe
Bemessungsstrom (40°C)
Durchgangswiderstand
Schutzart
Mechanische Lebensdauer

60 V
800 V
3
II
III
4A (3A UL)
≤ 3 mΩ
IP67
> 100 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt
Kontaktoberfläche
Material Kontaktkörper
Material Gehäuse

CuSn (Bronze)
Au (Gold)
LCP
LCP

Produktdatenblatt

Automatisierungstechnik



Bezeichnung **Polzahl: 5, Einbaudose, SMT, schirmbar**

Bereich **M12-A Serien 713/763**
Bestellnummer **09 0434 601 05**

Sicherheitshinweise

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“