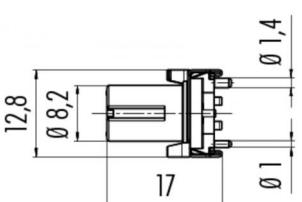


Bezeichnung **Polzahl: 8, Einbaudose, SMT, schirmbar**
Bereich **M12-A Serien 713/763**
Bestellnummer **09 0484 601 08**

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild																		
	 	 <table border="1"><thead><tr><th>X</th><th>Y</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>-2,69</td></tr><tr><td>2</td><td>-0,57</td></tr><tr><td>3</td><td>1,66</td></tr><tr><td>4</td><td>2,75</td></tr><tr><td>5</td><td>1,94</td></tr><tr><td>6</td><td>-0,19</td></tr><tr><td>7</td><td>-2,20</td></tr><tr><td>8</td><td>0,00</td></tr></tbody></table> <p>Geschirmte Versionen: Schirm auf Gehäuse oder Pin 8 Shielded versions: shield on housing or pin 8</p>	X	Y	1	-2,69	2	-0,57	3	1,66	4	2,75	5	1,94	6	-0,19	7	-2,20	8	0,00
X	Y																			
1	-2,69																			
2	-0,57																			
3	1,66																			
4	2,75																			
5	1,94																			
6	-0,19																			
7	-2,20																			
8	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
EMV-Tauglichkeit
Schutzart
Mechanische Lebensdauer

30 V
800 V
3
II
III
1,5A (2A UL)
≤ 3 mΩ
schirmbar
IP67
> 100 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt
Kontaktoberfläche
Material Kontaktkörper
Material Gehäuse

CuSn (Bronze)
Au (Gold)
LCP
LCP

Produktdatenblatt

Automatisierungstechnik



Bezeichnung	Polzahl: 8, Einbaudose, SMT, schirmbar
Bereich Bestellnummer	M12-A Serien 713/763 09 0484 601 08

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“