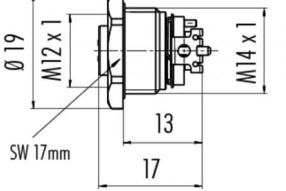
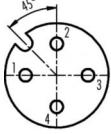


Bezeichnung **Polzahl: 4, Einbaudose, SMT, mit Gehäuse, schirmbar**  
Bereich **M12-A Serien 713/763**  
Bestellnummer **99 3432 401 04**

Abbildung	Maßzeichnung	Polbild															
		 <table border="1"><tr><th></th><th>X</th><th>Y</th></tr><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></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
	X	Y															
1	-2,50	0,00															
2	0,00	2,50															
3	2,50	0,00															
4	0,00	-2,50															

## 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

250 V  
2500 V  
3  
II  
III  
4A (3A UL)  
≤ 3 mΩ  
schirmbar  
IP67  
> 100 Steckzyklen

### Werkstoffe

Material Kontakt  
Kontaktoberfläche  
Material Kontaktkörper  
Material Gehäuse

CuSn (Bronze)  
Au (Gold)  
LCP  
CuZn (Messing vernickelt)

# Produktdatenblatt

## Automatisierungstechnik



Bezeichnung	<b>Polzahl: 4, Einbaudose, SMT, mit Gehäuse, schirmbar</b>
Bereich Bestellnummer	<b>M12-A Serien 713/763 99 3432 401 04</b>

### Sicherheitshinweise

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 Schutzzart 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“