

M12-X

Serie	825 · 876
Polzahl	8
Kodierung	X
Gewinde	M12 x 1
Bemessungsstrom	0,5 A
Bemessungsspannung	50 V AC, 60 V DC
Schutzart	IP67
Kontaktoberfläche	Au
Anschluss	Kabel/tauchlöten
Kabel	PUR



M12 X-kodierte Flanschdosen, Verbindungsleitung und Adapter

- Erweiterung des Produktportfolios M12-X
- Datenübertragung 4-paarig bis 10 Gbit/s
- Nach DIN IEC 61076-2-109
- Flansch-/Einbaudosen mit gewinkelten Tauchlötkontakten
- Umspritzte Verbindungsleitungen mit Dosen
- Schaltschrankdurchführungen bzw. Adapter zum Verbinden von Kabelsteckern

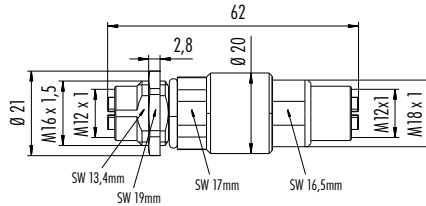
Bezeichnung	Maßzeichnung	Polzahl	Kabellänge, PUR	Bestell-Nr.
Verbindungsleitung, Kabelstecker M12 x 1 – Kabeldose M12 x 1, geschirmt		8	2 m	79 9724 020 08
			5 m	79 9724 050 08
			10 m	79 9724 100 08



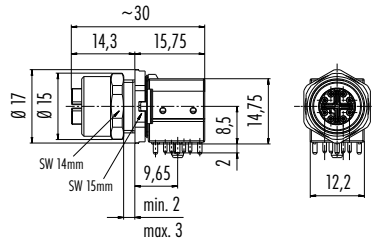
Flanschdose, von vorn verschraubbar, mit Ethernetkabel		8	0,5 m	70 3784 706 08
--	--	---	-------	----------------



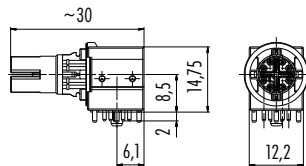
Bezeichnung	Maßzeichnung	Polzahl	Bestell-Nr.
Adapter, Schaltschrankdurchführung, Dose – Dose, geschirmt		8	09 5286 00 08



Flanschdose, tauchlöten, gewinkelt	Kontaktierung	Bestell-Nr.
	fest	99 3782 213 08
	über Feder	99 3782 202 08

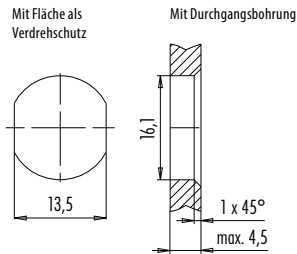


Kontakteinsatz, tauchlöten, gewinkelt, für Einbau in Kundengehäuse	Bestell-Nr.
	99 3782 202 08



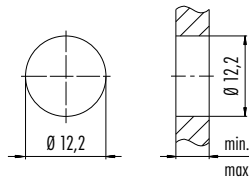
Montageausschnitt

Flanschsteckverbinder, von vorn verschraubbar



Anzugsdrehmoment
 Metallgehäuse 6,25 Nm
 Kunststoffgehäuse 3,75 Nm

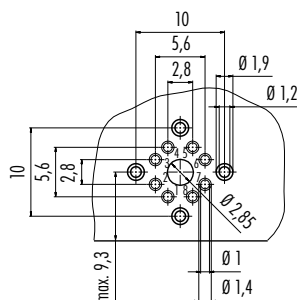
Flanschsteckverbinder mit Gewinde M12 x 1



Anzugsdrehmoment
 M12 x 1 6,25 Nm

Leiterplattenlayout

Bohrbild Buchseneinsatz (Leiterplatte)



Ansicht Bestückungsseite

Leiterplattendicke: 1,6 mm
 Alle Bohrungen (ausser Ø 2,85) durchkontaktiert.
 Cu 35/35