

Steckerbelegung / Pin assignment

CD_-582 Zweitschnittstelle / *Additional Interface INK / INC (HTL)*

Axial outlet	Radial outlet	
		<p>Die Schirmung ist großflächig auf das Gegensteckergehäuse aufzulegen! Empfehlung: Potentialausgleich großflächig mit dem Erdungsanschluss auf der Bushaube verbinden.</p> <p><i>The shielding is to be connected with large surface on the mating connector housing!</i></p> <p><i>Recommendation: Connect the potential equalisation to the grounding connection at the bus cover across a sufficiently sized surface.</i></p>

Pin	Flanschdose / <i>Female socket</i>			M12x1-5 pin A-coded
1	K2 +	Kanal / <i>Chanel B</i>	10 - 30 V HTL	<p>Steckseite <i>Mating Face</i></p>
2	K2 -	Kanal / <i>Chanel /B</i>	10 - 30 V HTL	
3	K1 +	Kanal / <i>Chanel A</i>	10 - 30 V HTL	
4	K1 -	Kanal / <i>Chanel /A</i>	10 - 30 V HTL	
5	GND	-	0 V	

Kabelspezifikation: min. 0,25 mm² und geschirmt. Zur Sicherstellung der Signalqualität und zur Minimierung möglicher Umwelteinflüsse wird empfohlen, zusätzlich ein paarig verseiltes Kabel zu verwenden.



Cable specification: min. 0.25 mm² and shielded. To guarantee the signal quality and minimization of possible environmental influences it is recommended urgently to use a shielded twisted pair cable.

Bestellangaben zum Steckverbinder, passend zur Flanschdose M12- 5 pol. A-kodiert.

Order number for the connector, suitably for the A-coded female socket M12- 5 pin.

Hersteller / <i>Manufacturer</i>	Bezeichnung / <i>Name</i>	Art-No.:
TR – Electronic GmbH	Systemkabel – gerade	90-426-XXX.X (z.B. 90-426-005.0 – 5m)
Binder (HTN: 99 1437 812 05)	Kabelstecker – gerade	62 000 1388
Murr (HTN: 7000-13321-0000000)	Kabelstecker – gerade	62 000 1388
Belden (HTN: 56438)	Kabelstecker – gerade	62 000 1388
Phoenix Contact (HTN: 1508352)	Kabelstecker – gerade	62 000 1388
TR – Electronic GmbH	Systemkabel – gewinkelt	90-428-XXX.X (z.B. 90-428-015.5 – 15,5m)
Binder (HTN: 99 1437 882 05)	Kabelstecker – gewinkelt	62 000 1944
Murr (HTN: 7000-13361-0000000)	Kabelstecker – gewinkelt	62 000 1944
Phoenix Contact (HTN: 1694282)	Kabelstecker – gewinkelt	62 000 1944
Murr	Systemkabel – gerade	680-00083 (2 m)
Murr	Systemkabel – gerade	680-00084 (5 m)

