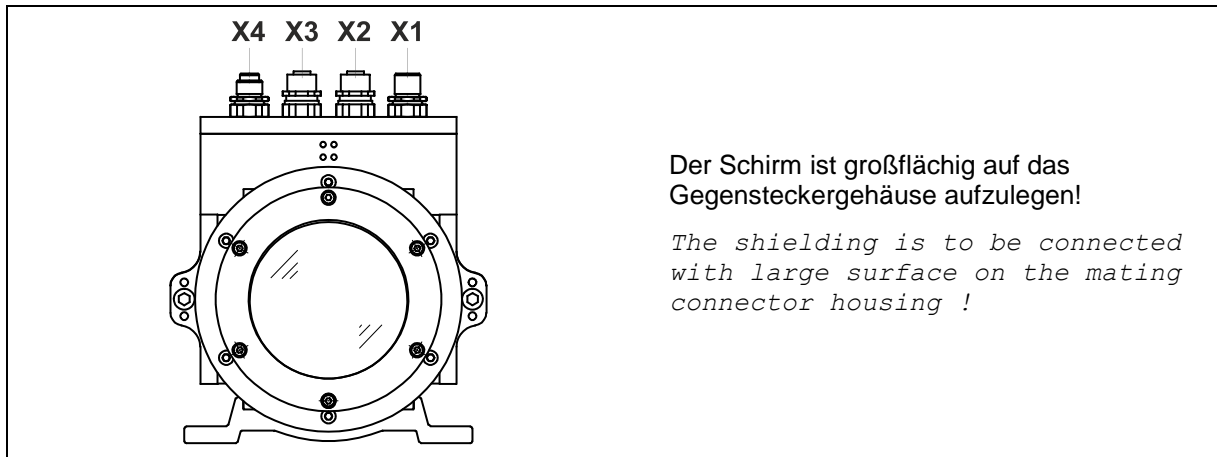


Steckerbelegung / Pin Assignment

LE-200 - PROFINET+SSI (4xM12)



Der Schirm ist großflächig auf das Gegensteckergehäuse aufzulegen!

The shielding is to be connected with large surface on the mating connector housing !

X1 Flanschstecker / <i>Male socket</i> (M12x1-4 pin, A-coded)			
1	18 – 27 V DC	Durchgeschleift mit X4 PIN 1 / <i>Connected with X4 PIN 1</i>	Steckseite / <i>Mating Face</i>
2	-	N.C.	
3	GND, 0V	Durchgeschleift mit X4 PIN 2 / <i>Connected with X4 PIN 2</i>	
4	-	N.C.	

X2 PORT 1; Flanschdose / <i>Female socket</i> (M12x1-4 pin, D-coded)				
1	TxD+	Sendedaten +	<i>Transmission Data +</i>	Steckseite / <i>Mating Face</i>
2	RxD+	Empfangsdaten +	<i>Receive Data +</i>	
3	TxD-	Sendedaten -	<i>Transmission Data -</i>	
4	RxD-	Empfangsdaten -	<i>Receive Data -</i>	

X3 PORT 2; Flanschdose / <i>Female socket</i> (M12x1-4 pin, D-coded)				
1	TxD+	Sendedaten +	<i>Transmission Data +</i>	Steckseite / <i>Mating Face</i>
2	RxD+	Empfangsdaten +	<i>Receive Data +</i>	
3	TxD-	Sendedaten -	<i>Transmission Data -</i>	
4	RxD-	Empfangsdaten -	<i>Receive Data -</i>	

X4 Flanschstecker / <i>Male socket</i> (M12x1-8 pin, A-coded)			
1	18 – 27 V DC / 24 V DC; Supply voltage Standard / Heizung (<i>Heating</i>)		Steckseite / <i>Mating Face</i>
2	GND, 0V; Versorgung / <i>Supply voltage</i>		
3	TRWinProg + oder/or Daten + / <i>Data +</i>		
4	TRWinProg - oder/or Daten - / <i>Data -</i>		
5	Switching Input; High: > +8 V, Low: < +2 V		
6	Switching Output; High: > US-2 V, Low: < 1 V		
7	Takt + / <i>Clock +</i>	Bei Takt einspeisung, ist die SSI-Schnittstelle aktiv / <i>At clock input, SSI interface is enabled</i>	
8	Takt - / <i>Clock -</i>		

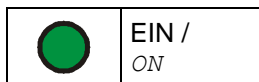
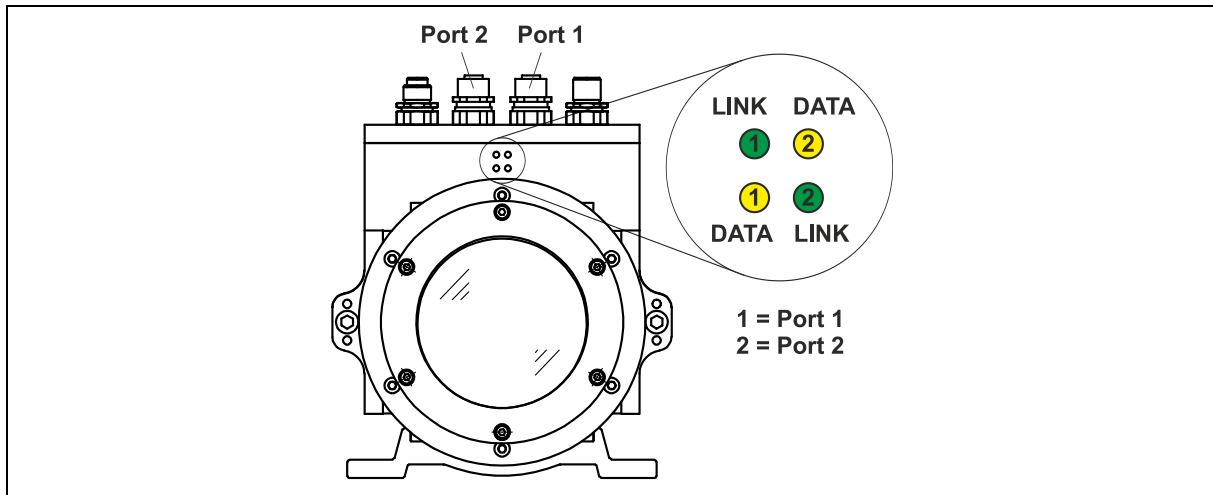


Betriebsanleitung beachten! - Observe User Manual!



Steckerbelegung / Pin Assignment

Diagnose-LEDs / *Diagnosis-LEDs* (2 x LED grün / *green* / 2 x LED gelb / *yellow*)



Link-LEDs (grün / <i>green</i>)	
	Physikalische Verbindung vorhanden / <i>Physical connection available</i>
	Keine physikalische Verbindung vorhanden / <i>No physical connection available</i>

Data-LEDs (gelb / <i>yellow</i>)	
	Kein Datenaustausch / <i>No data transfer</i>
oder	Datenaustausch / <i>data transfer</i>

Blinkmodus durch Projektier-Tool / <i>Flashing mode due to development tool</i>	
	2 Hz, grüne LEDs <i>2 Hz, green LEDs</i>

Bestellangaben zum Ethernet Steckverbinder, passend zur Flanschdose M12x1-4 pol. D-kodiert /
Order numbers for the Ethernet connector, suitably for the D-coded female socket M12x1-4 pin.

Hersteller / <i>Manufacturer</i>	Bezeichnung / <i>Name</i>	Art-No.:
Binder	Series 825	99-3729-810-04
Phoenix Contact	SACC-M12MSD-4CON-PG 7-SH (PG 7)	15 21 25 8
Phoenix Contact	SACC-M12MSD-4CON-PG 9-SH (PG 9)	15 21 26 1
Harting	HARAX® M12-L	21 03 281 1405



Betriebsanleitung beachten! - Observe User Manual!

