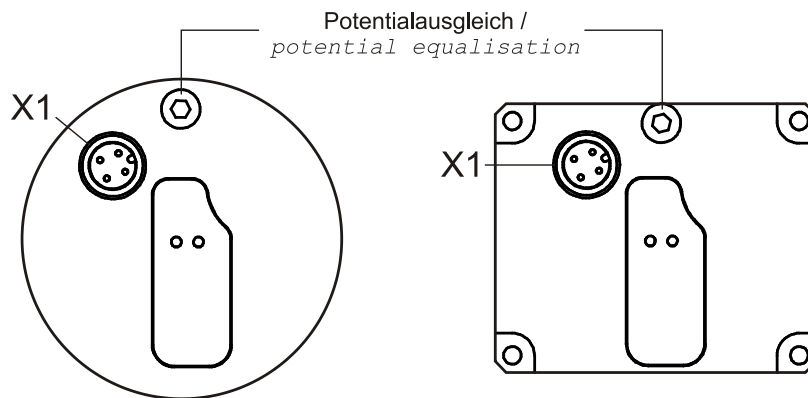


Steckerbelegung / Pin assignment

Series 582 / 802 / 1102 IO-Link (PORT-Class A)

axialer Steckerabgang / *axial connector outlet* radialer Steckerabgang / *radial connector outlet*



Die Schirmung 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> (M12 - 4 pin. A-coded)	
1	L+	Versorgungsspannung+ 18 – 30 V DC / <i>Supply Voltage+ 18 - 30 V DC</i>	<p>Steckseite / <i>Mating Face</i></p>
2	DI/DO	gerätespezifische Funktionen (High-Pegel) / <i>device specific functions (high level)</i>	
3	L-	Versorgungsspannung- 0 V / <i>Supply Voltage- 0 V</i>	
4	C / Q	SDCI Kommunikationssignal (IO-Link – Signal) / <i>SDCI communication signal (IO-Link – Signal)</i>	



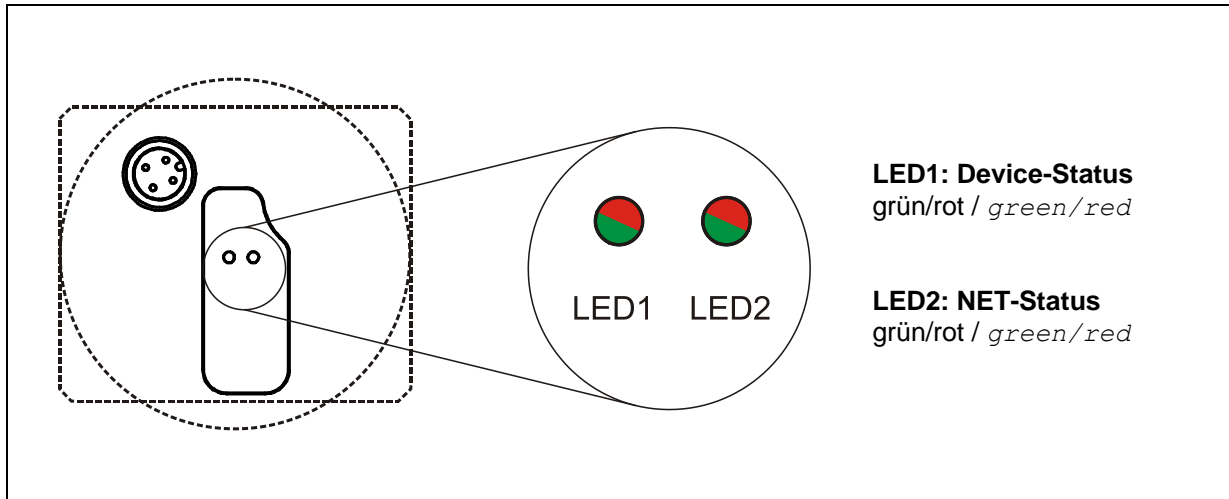
Betriebsanleitung beachten! - Observe User Manual!



Änderungen vorbehalten / Subject to change

Steckerbelegung / Pin assignment

LEDs



LED1: Device-Status

Farbe / <i>Color</i>	Status	Beschreibung / <i>Description</i>
-	OFF	Spannungsversorgung fehlt, Hardware defekt / <i>Power supply missing, hardware defective</i>
rot / <i>red</i>	ON	- Fehlerhafte Position / <i>Incorrect position</i> - Speicherfehler / <i>Memory error</i> - Presetwert außerhalb Bereich / <i>Preset value out of range</i>
rot / <i>red</i>	BLINKING 500 ms	Mess-System defekt / <i>Measuring system defective</i>
grün / <i>green</i>	ON	Normalbetrieb, Datenaustausch / <i>Normal mode, data exchange</i>

LED2: NET-Status

Farbe / <i>Color</i>	Status	Beschreibung / <i>Description</i>
-	OFF	Spannungsversorgung fehlt, Hardware defekt / <i>Power supply missing, hardware defective</i>
rot / <i>red</i>	ON	- Keine Verbindung zum IO-Link - Master / <i>No connection to the IO-Link master</i> - Kein Datenaustausch / <i>No data exchange</i>
grün / <i>green</i>	100ms OFF 900ms ON	SDCI-Kommunikation aktiv / <i>SDCI Communication aktive</i>



Betriebsanleitung beachten! - Observe User Manual!



Änderungen vorbehalten / Subject to change