

Steckerbelegung / Pin assignment

LE-25 PROFINET

Anschluss / Connection	Variante / Version	Optional: Netzwerkparameter zurücksetzen / Reset Network Parameters
	Taster / Button	<ul style="list-style-type: none"> - Verschlusschraube entfernen / Remove sealing screw - Taster ≥ 3 Sek. Betätigen / Press button ≥ 3 sec. -> NET-LED grün / green 2 Hz
	Schalter / Switch SW2 SW1	<ul style="list-style-type: none"> - Verschlusschraube entfernen / Remove sealing screw - SW1 = 0, SW2 = 0 - 3 Sek. warten / Wait 3 sec. - SW2 = 5, SW1 = 2 - 3 Sek. warten / Wait 3 sec. -> NET-LED grün / green 2 Hz - SW1 = 0, SW2 = 0



Die Schirmung ist großflächig auf das Gegensteckergehäuse aufzulegen!

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

US, Supply		Flanschstecker / Male socket (M12x1-4 pin A-coded)	
1	18 – 27 V DC	Versorgungsspannung / Supply Voltage	Steckseite / Mating Face
2	-	N.C.	
3	0 V	Versorgungsspannung / Supply Voltage	
4	-	N.C.	

PORT1 / PORT2		Flanschdose / Female socket (M12x1-4 pin D-coded)	
1	TxD+	Sendedaten + / Transmission Data +	Steckseite / Mating Face
2	RxD+	Empfangsdaten + / Receive Data +	
3	TxD-	Sendedaten - / Transmission Data -	
4	RxD-	Empfangsdaten - / Receive Data -	

Prog., Programming		Flanschstecker / Male socket (M12x1-4 pin A-coded) (nur für Servicezwecke / for service purposes only)	
1	18 – 27 V DC	Versorgungsspannung / Supply Voltage	Steckseite / Mating Face
2	RS485 +	TRWinProg +	
3	0 V	Versorgungsspannung / Supply Voltage	
4	RS485 -	TRWinProg -	

Betriebsanleitung beachten! - Observe User Manual!

Änderungen vorbehalten / Subject to change

Steckerbelegung / Pin assignment

Status-LEDs

Err: Device Error (rot / *red*)

Run: Device Run (grün / *green*)

DEV: Device Status (grün,rot / *green, red*)

NET: Netzwerk Status (grün,rot / *green, red*)

PORT1 L/A: Link/Data Activity (grün,gelb / *green, yellow*)

PORT2 L/A: Link/Data Activity (grün,gelb / *green, yellow*)

EIN / *ON*
 AUS / *OFF*
 BLINKEND / *BLINKING*

Err	Device Error
<input type="radio"/>	Kein Fehler vorhanden / <i>No error present</i>
<input checked="" type="radio"/>	Mindestens ein Mess-System - Fehler aufgetreten / <i>At least one measuring system-error occurred</i>

Run	Device Run
<input type="radio"/>	Spannungsversorgung fehlt oder wurde unterschritten / <i>Voltage supply absent or too low</i>
<input checked="" type="radio"/>	Normalbetrieb, Mess-System OK / <i>Normal mode, measuring system OK</i>

DEV	Device Status
<input type="radio"/>	Spannungsversorgung fehlt; Hardware defekt / <i>Voltage supply absent, Hardware defective</i>
<input checked="" type="radio"/>	Mess-System defekt; falsche Positionsangabe; Speicherfehler; Presetwert außerhalb Bereich / <i>Measuring system defective; wrong Position output; Memory error; Preset value out of range</i>
<input checked="" type="radio"/>	Normalbetrieb; Datenaustausch / <i>Normal operation; Data exchange</i>

NET	Netzwerk Status
<input type="radio"/>	Spannungsversorgung fehlt; Hardware defekt / <i>Voltage supply absent, Hardware defective</i>
<input checked="" type="radio"/>	keine Verbindung zu einem IO-Controller; kein Datenaustausch / <i>No connection to a IO controller; no data exchange</i>
<input checked="" type="radio"/>	Parametrierungsfehler; ungültige Konfigurationsparameter; kein Datenaustausch / <i>Parameterisation fault; invalid configuration parameters; no data exchange</i>
<input checked="" type="radio"/>	Datenaustausch / <i>Data exchange</i>

L/A	PORT1/PORT2 - Link/Data Aktivität
<input type="radio"/>	keine Ethernet-Verbindung hergestellt / <i>No ethernet connection established</i>
<input checked="" type="radio"/>	Ethernet-Verbindung hergestellt / <i>Ethernet connection established</i>
<input checked="" type="radio"/> / <input checked="" type="radio"/>	Datenaustausch aktiv / <i>data exchange active</i>



Betriebsanleitung beachten! - Observe User Manual!



Änderungen vorbehalten / Subject to change