

Steckerbelegung / Pin assignment

ADV-100 PROFINET / PROFIsafe-Protocol

⚠️ WARNUNG

Explosionsgefahr! / Danger of explosion!

ACHTUNG

Öffnen, anschließen (einschließlich Potenzialausgleich), einstellen und wiederverschließen, nur unter Verwendung und Beachtung aller Hinweise aus dem Benutzerhandbuch vornehmen!

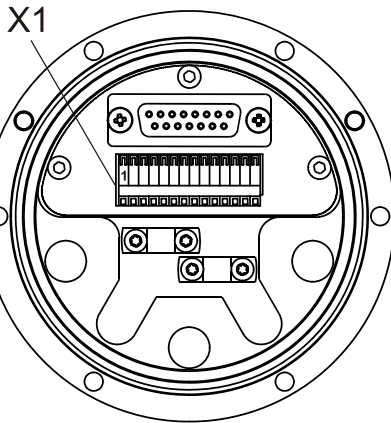
⚠️ WARNING

NOTICE

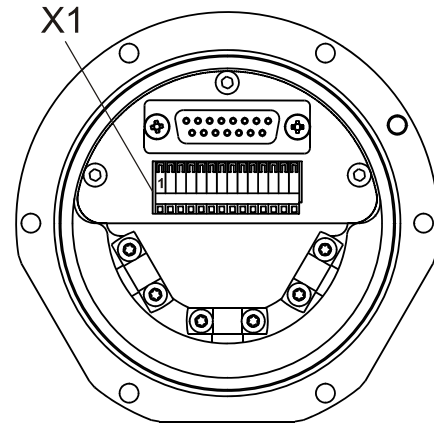
Open, wire (including potential equalization), justify and reclose, only using and observing all instructions in the User Manual!

Anschlusshaube / Connection hood

Axialabgang / axial outlet



Radialabgang / radial outlet



| X1/Pin | 14 pol. Printklemme / 14 pin PCB terminal | |
|--------|---|--------------------------------------|
| 1 | RxD-, Receive Data - | PROFINET, PORT 1 |
| 2 | RxD+, Receive Data + | |
| 3 | TxD-, Transmission Data - | |
| 4 | TxD+, Transmission Data + | |
| 5 | nicht beschalten / do not connect | - |
| 6 | +24 V DC | Versorgungsspannung / Supply voltage |
| 7 | 0 V, GND | |
| 8 | nicht beschalten / do not connect | - |
| 9 | nicht beschalten / do not connect | - |
| 10 | nicht beschalten / do not connect | - |
| 11 | RxD-, Receive Data - | PROFINET, PORT 2 |
| 12 | RxD+, Receive Data + | |
| 13 | TxD-, Transmission Data - | |
| 14 | TxD+, Transmission Data + | |



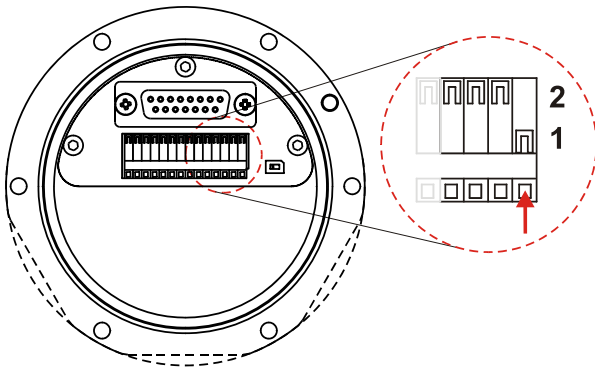
Betriebsanleitung beachten! - Observe User Manual!



Änderungen vorbehalten / Subject to change

Steckerbelegung / Pin assignment

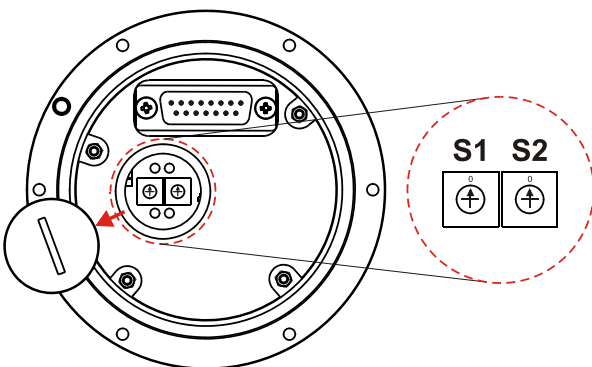
Kabelklemmung / Cable clamping



- Klemmschalter in Stellung "1" bringen
- Litze einführen
- Klemmschalter in Stellung "2" bringen um zu verriegeln

- *Bring clamping slider in position "1"*
- *Lead in stranded conductor*
- *Bring clamping slider in position "2" to lock*

PROFIsafe Destination Address "F_Dest_Add"



Über die Adress-Schalter S1 und S2 in der Anschlusshaube wird die PROFIsafe-Zieldresse eingestellt:

$S1 = 10^0$, $S2 = 10^1$.

Gültige Adressen = 1 - 99.

By means of the address switches S1 and S2 in the connection hood the PROFIsafe destination address is adjusted:

$S1 = 10^0$, $S2 = 10^1$.

Valid addresses = 1 - 99.



Betriebsanleitung beachten! - Observe User Manual!

