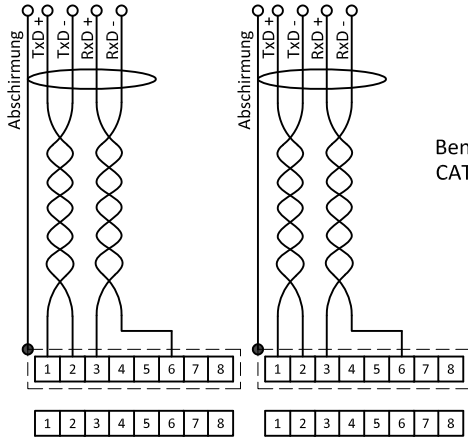


EtherCAT®

MULTI-BUS Anschlussplan

EtherCAT Anschluss

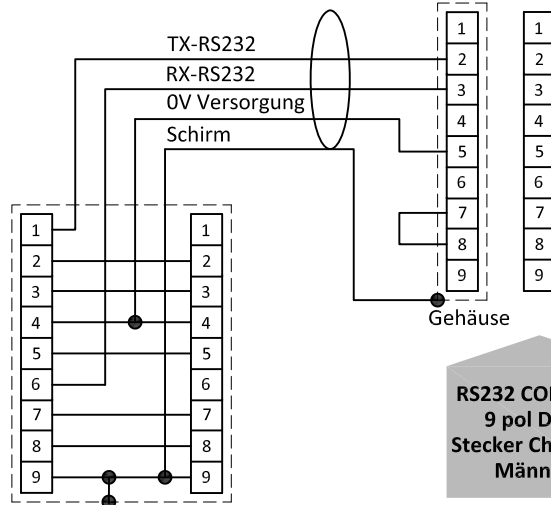


Benutzen Sie S-FTP/FTP
CAT5 Patch -Kabel

**RJ45
Stecker**

**RJ45
Stecker**

RS232 Anschluss



Gehäuse

**RS232 COM -port
9 pol D-Sub
Stecker Chassisteil
Männlich**

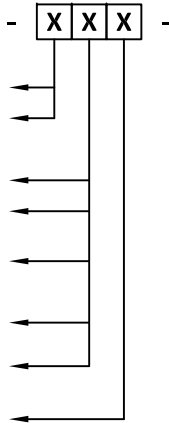
**T-adapter
Kabel 7.03.366**

Typen

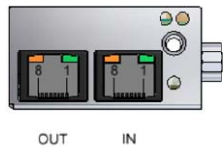
EL-FLOW / EL-PRESS / μ -FLOW / LIQUI-FLOW

Erklärung Modellschlüssel

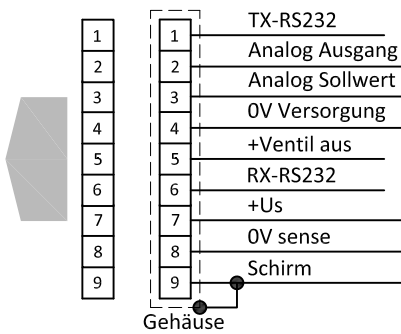
| | | |
|---|---------------------------|----------------------|
| T | EtherCAT | Stromlos geschlossen |
| U | EtherCAT | Stromlos offen |
| A | Ausgang / Sollwert | 0...5Vdc |
| B | Ausgang / Sollwert | 0...10Vdc |
| F | Ausgang / Sollwert | 0...20mAdc aktiv |
| | Sollwert | 0...20mAdc passiv |
| G | Ausgang / Sollwert | 4...20mAdc aktiv |
| | Sollwert | 4...20mAdc passiv |
| Z | Ausgang / Sollwert | Spezifiziert |
| D | +15Vdc ... 24Vdc Netzteil | |



2x RJ45
Stecker
Chassisteil
Weiblich



9 pol D-Sub
Stecker
Chassisteil
Männlich



**9 pol D-Sub
Stecker
Chassisteil
Männlich**

**9 pol D-Sub
Stecker
Kabelteil
Weiblich**

Hinweis:
Am Durchflussmesser oder
Druckaufnehmer kann kein
separates Ventil
angeschlossen werden.

Hinweis:
0V Versorgung (Pin 4) **und** 0V Sense (Pin 8) sollten gesondert
zum Netzteil geführt werden Am Netzteil zusammen
anschließen.

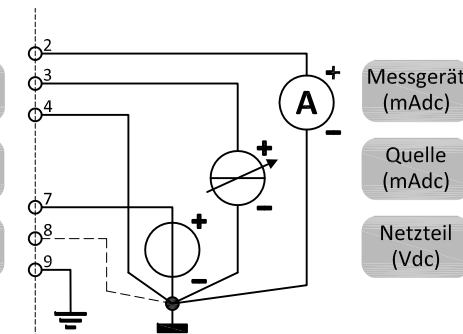
**Analoger Betrieb
0...5 or 0...10Vdc**

Hinweis:
Bei Ansteuerung eines Gerätes über Feldbus oder RS232 ist der Parameter 'control mode' zu verändern, um einen
Sollwert über den analogen D-sub Anschluss vorzugeben. Für weitere Informationen siehe Dok.Nr. 9.19.023.

Messgerät
(Vdc)

Quelle
(Vdc)

Netzteil
(Vdc)



Messgerät
(mAdc)

Quelle
(mAdc)

Netzteil
(Vdc)

Hinweis:
Im analogen Modus mit 'Messsignal mA' ist es nicht
erforderlich, Pin 8 (0V sense) anzuschließen. Sollte Pin 8
im bestehenden System bereits angeschlossen sein, wird
der Betrieb des Gerätes dadurch nicht beeinträchtigt.

**Analoger Betrieb
0...20 or 4...20mAdc**