

Schnittstelle / Signal	Anschluss technik	geschützte Adern	Schutzgerät	Art.-Nr.
0-20 mA, 4-20 mA (auch mit HART)	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Pg ST	97 00 27
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 20
	Schraubanschluss	4	MP 2x2 24V-Ad-Pg ST	97 00 69
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 24V-Ad-Pg ST	97 00 76
4-20 mA	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 13
(auch mit HART) nach NAMUR-Empfehlung	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 20
NE 21 oder nach EN 61000-4-5, Leerlaufspannung 1 kV Ad-Pg				
3/4-Leitermessung	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Pg ST	97 00 27
ADVANT	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+5V-Ad-Ad-Pg ST	97 00 39
Binärsignale	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+XXV-Ad-Pg ST	97 00 25 - 97 00 31
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+XXV-Ad-Pg ST	97 00 32 - 97 00 38
	Schraubanschluss	4	MP 2x2 XXV-Ad-Pg ST	97 00 67 - 97 00 73
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 XXV-Ad-Pg ST	97 00 74 - 97 00 80
Bitbus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
BLN	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+12V-Ad-Ad ST	97 00 12
(Building Level Netzwerk)	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 15
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+12V-Ad-Ad ST	97 00 19
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 22
CAN-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
(nur Datenleitung)	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
C-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
(Honeywell)	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
Data Highway Plus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+12V-Ad-Ad ST	97 00 12
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+12V-Ad-Ad ST	97 00 19
Delta Net Peer Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
Device Net	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
(nur Datenleitung)	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
Dupline	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 20
E-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 15
(Honeywell)	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 22
EIB	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT ST	97 00 07
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT ST	97 00 10
Elektroakustische Anlage (ELA)	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT ST	97 00 07
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT ST	97 00 10
	Schraubanschluss	2	MP RK GDT	97 10 03
	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+170V-Ad-Pg ST	97 00 31
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+170V-Ad-Pg ST	97 00 38
ET 200	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
Fieldbus Foundation	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 13
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 20
FIPIO / FIPWAY	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 13
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 20
FIP I/O	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
FSK	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
Genius I/O Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+12V-Ad-Ad ST	97 00 12
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+12V-Ad-Ad ST	97 00 19
Gleichspannungsversorgung +24/30 VDC	Schraubanschluss	2	DP2x1-RLC/50V-Tr	28 70 50
IEC-Bus (RS 486)	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52

Schnittstelle / Signal	Anschlussstechnik	geschützte Adern	Schutzgerät	Art.-Nr.
INTERBUS-INLINE (I/O)	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 15
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 22
INTERBUS-Loop	Schraubanschluss	2	MP 1x2 24V-Ad-Pg ST	97 00 76
Interbus INLINE Fernbus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
K-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 13
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 20
KBR-Energiebus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
KNX-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT ST	97 00 07
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT ST	97 00 10
LON				
- TP/XF 78	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+5V-Ad-Ad ST	97 00 11
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+5V-Ad-Ad ST	97 00 18
- TP/FTT10 und TP/LPT10	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 15
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 22
- TP/FTT 10	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
LUXMATE-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 13
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 20
M-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 15
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 22
MODBUS	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
MPI Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
N1 LAN	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
N2 Bus (Johnson Controls, LON, FTT 10)	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
Optokopplerschnittstelle	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Ad-Pg ST	97 00 41
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Ad-Pg ST	97 00 48
Procontic SC31 (RS 232)	Schraubanschluss	2	MP 2x2 GDT+12V-Ad-Pg ST	97 00 26
Procontic T200 (RS 422)	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
PROFIBUS-DP/FMS	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
PROFIBUS-PA	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 13
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Ad ST	97 00 20
PROFIBUS SIMATIC NET	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
PSM-EG-RS 422	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
PSM-EG-RS 485	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
Rackbus (RS 485)	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
R-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+5V-Ad-Ad ST	97 00 11
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+5V-Ad-Ad ST	97 00 18
RS 485	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
RS 422, V11	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
S-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
SafetyBUS p	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52

Schnittstelle / Signal	Anschluss technik	geschützte Adern	Schutzgerät	Art.-Nr.
SDLC	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
Securilan-LON-Bus	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+5V-Ad-Ad ST	97 00 11
(LONWORKS Technologie auf Echelon basierenden Standard-Bus)	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+5V-Ad-Ad ST	97 00 18
SIGMASYS	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 15
(Siemens Brandmeldeanlage)	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+48V-Ad-Ad ST	97 00 22
	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+48V-Ad-Pg ST	97 00 29
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+48V-Ad-Pg ST	97 00 36
SINEC L1	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
SINEC L2	Schraubanschluss	4	MP 2x2 5V-HF ST	97 10 50
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 5V-HF ST	97 10 52
SS97 SIN/X (RS 232)	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+12V-Ad-Pg ST	97 00 26
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+12V-Ad-Pg ST	97 00 33
SUCONET	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+5V-Ad-Ad ST	97 00 11
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+5V-Ad-Ad ST	97 00 18
Temperaturmessung	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+5V-Ad-Pg ST	97 00 25
PT 100, PT 1000, Ni 1000, NTC, PTC	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+5V-Ad-Pg ST	97 00 32
TTL	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+12V-Ad-Pg ST	97 00 26
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+12V-Ad-Pg ST	97 00 33
TTY 4 - 20 mA	Schraubanschluss	4	MP 2x2 GDT+24V-Ad-Pg ST	97 00 27
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 GDT+24V-Ad-Pg ST	97 00 34
	Schraubanschluss	4	MP 2x2 24V-Ad-Pg ST	97 00 69
	Schraubanschluss	2	MP 1x2 24V-Ad-Pg ST	97 00 76