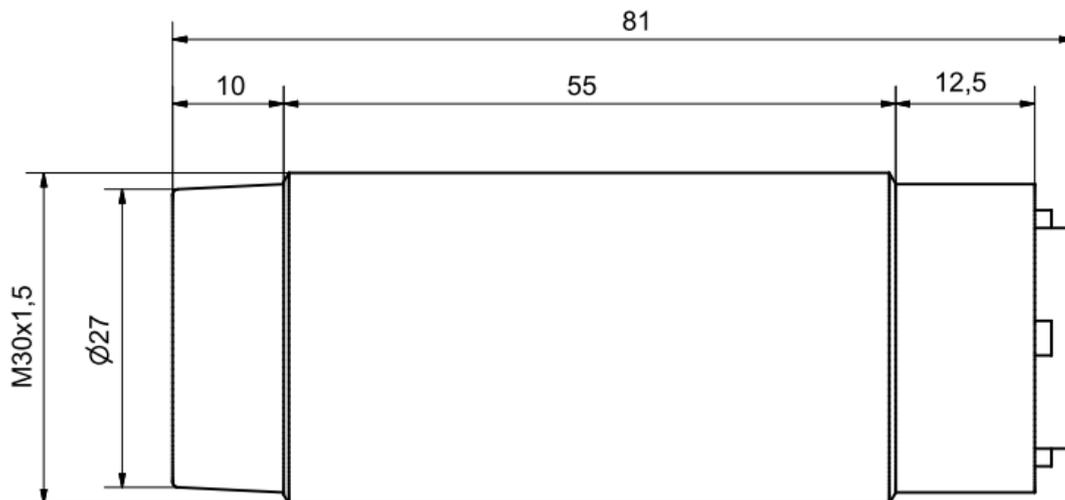




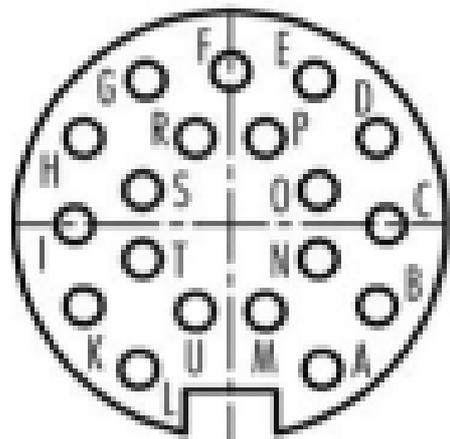
Remote

Abmessungen



Elektrischer Anschluss

Stecker (F) Remote Modul M16 19polig Buchse Typ 09 0464 9019 (Binder)		
Pin	Name	Farbe*
A	digitaler Ausgang 8 (0/24V)	weiss
B	digitaler Ausgang 7(0/24V)	braun
C	digitaler Ausgang 5	grün
D	digitaler Ausgang 3	gelb
E	digitaler Ausgang 2	grau
F	nc	rosa
G	digitaler Eingang 2	blau
H	digitaler Eingang 3	rot
I	digitaler Eingang 5	schwarz
K	digitaler Eingang 7	violett
L	digitaler Eingang 8	grau/rosa
M	GND (Power rtn)	Rot/blau
N	digitaler Ausgang 6	weiss/grün
O	digitaler Ausgang 4	braun/grün
P	digitaler Ausgang 1	weiss/gelb
R	digitaler Eingang 1	gelb/braun
S	digitaler Eingang 4	weiss/grau
T	digitaler Eingang 6	grau/braun
U	Power out (+24V)	weiss/rosa





Mechanische Daten

Gehäusematerial	CuZn beschichtet
Schutzart	IP67 (im gesteckten Zustand)
Anschlussart	M16 Buchse 19polig
Gewicht	ca. 150g
Gehäuse Außengewinde	M 30 x 1,5

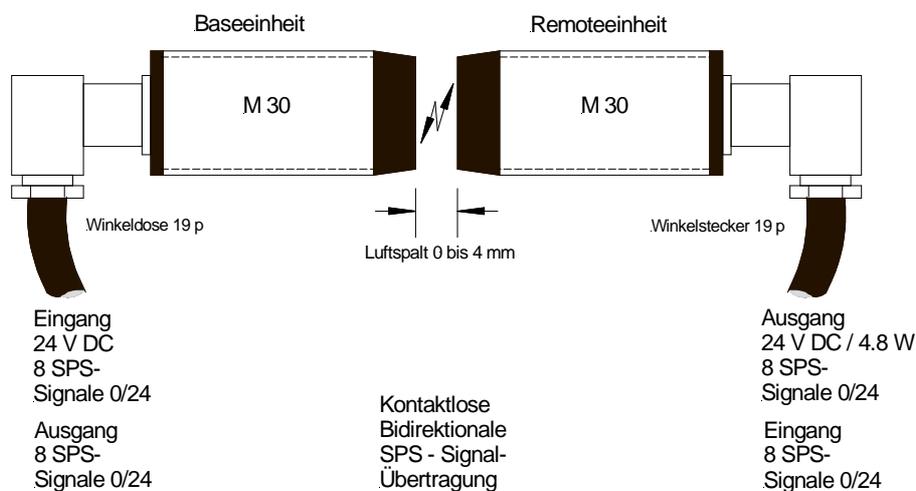
Betriebsbedingungen

Übertragungsabstand	0 ... 4mm
Versatz	≤ 4mm
Betriebstemperatur T _a	-10°C ... 55°C, thermische Überlastschutz
Lagertemperatur	-25°C ... 70°C
EMV	
EN61000-4-2/3/4/5	Schärfegrad 3/3/3/3
EN55011	Gruppe 1 KL. A

Elektrische Daten

Spannungsversorgung	24 VDC ± 10 %
Ausgangsstrom im Betrieb	<500mA (in Transferposition)
Ausgangsspannung	24V ± 10%
Signalausgänge	<50mA
Kurzschlußschutz	ja

Einbaubedingungen

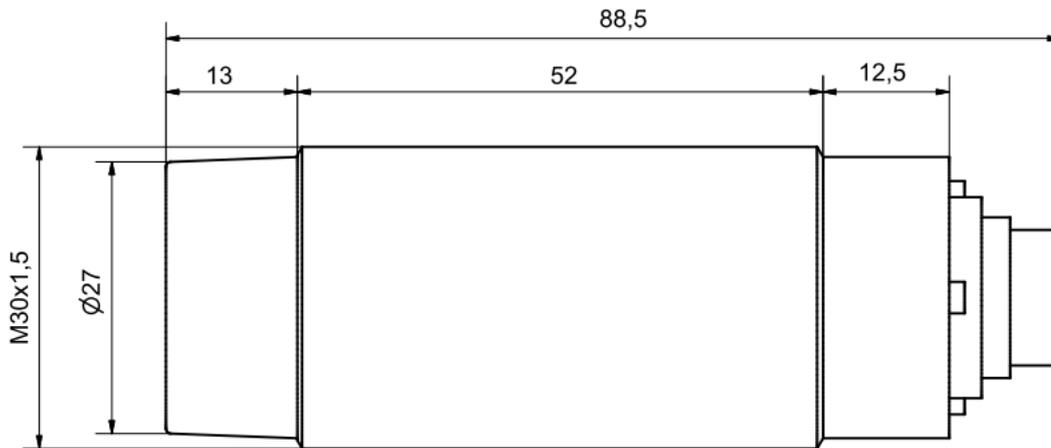


Bestell Nr.:VDC-G1-R



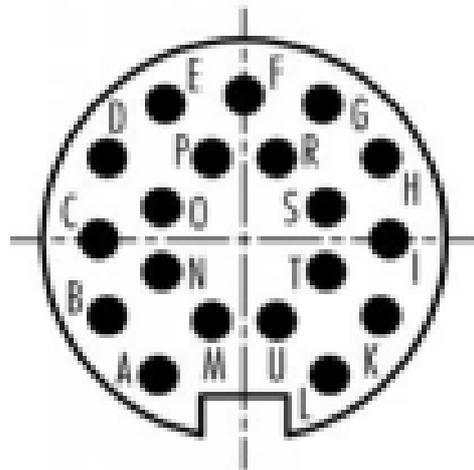
Base

Abmessungen



Elektrischer Anschluss

Stecker (M) Base Modul M16 19polig Stift Typ 09 0463 9019 (Binder)		
Pin	Name	Farbe*
A	digitaler Eingang 8 (0/24V)	weiss
B	digitaler Eingang 7(0/24V)	braun
C	digitaler Eingang 5	grün
D	digitaler Eingang 3	gelb
E	digitaler Eingang 2	grau
F	digitaler Ausgang DAV	rosa
G	digitaler Ausgang 2	blau
H	digitaler Ausgang 3	rot
I	digitaler Ausgang 5	schwarz
K	digitaler Ausgang 7	violett
L	digitaler Ausgang 8	grau/rosa
M	GND (Power rtn)	Rot/blau
N	digitaler Eingang 6	weiss/grün
O	digitaler Eingang 4	braun/grün
P	digitaler Eingang 1	weiss/gelb
R	digitaler Ausgang 1	gelb/braun
S	digitaler Ausgang 4	weiss/grau
T	digitaler Ausgang 6	grau/braun
U	Power (+24V)	weiss/rosa





Mechanische Daten

Gehäusematerial	CuZn beschichtet
Schutzart	IP67 (im gesteckten Zustand)
Anschlussart	M16 Stecker 19polig
Gewicht	ca. 150g
Gehäuse Außengewinde	M 30 x 1,5

Betriebsbedingungen

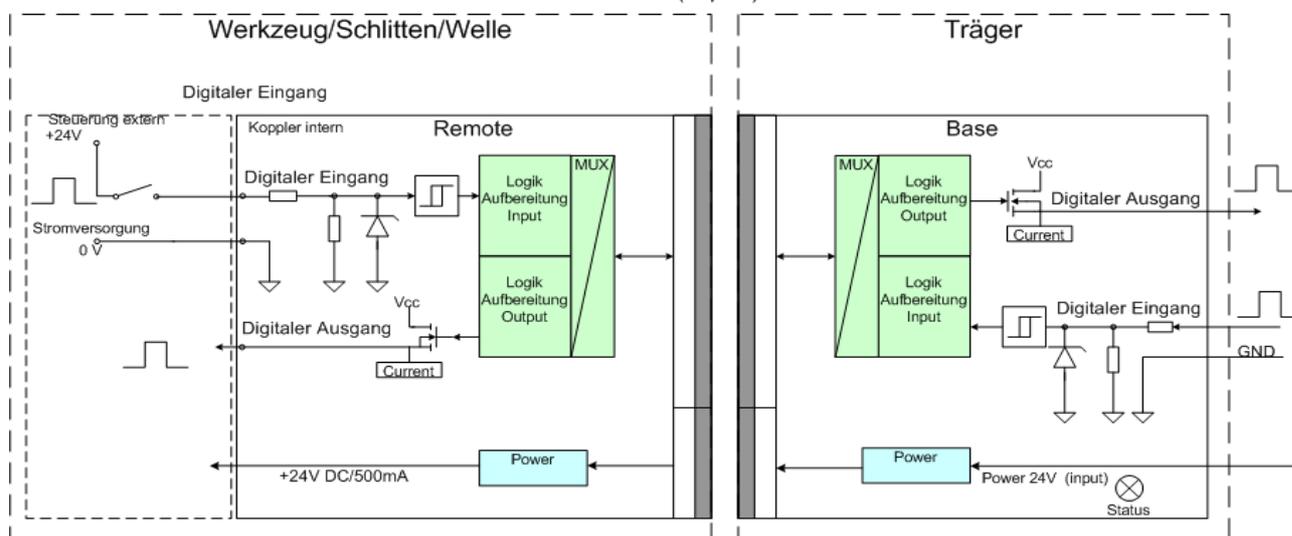
Übertragungsabstand	0 ... 4mm
Versatz	≤ 4mm
Betriebstemperatur T _a	-10°C ... 55°C, thermische Überlastschutz
Lagertemperatur	-25°C ... 70°C
EMV EN61000-4-2/3/4/5 EN55011	Schärfegrad 3/3/3/3 Gruppe 1 KL. A

Elektrische Daten

Spannungsversorgung	24 VDC ± 10 %
Eingangsstrom im Betrieb	<2A (in Transferposition)
Eingangsspannung	24V ±10%
Eingangsstrom im Leerlauf	<1A (in Transferposition)
Funktionsanzeige	grün
langsameres Blinken	Power ON kein Remote
Dauerlicht (statisch)	in Transferposition
schnelles Blinken	Überlast/Kurzschluss
Signalausgänge	<50mA
Verpolschutz	ja,

Blockschaltbild

M30-Koppler „Gamma“
(duplex)



Best.Nr.: VDC-G1-R