

sensor-aktor-verteiler

PRODUKT: verteiler 4-, 6-, und 8-fach: Kunststoff

BAUFORM: M12, 4polig (3 + PE)

- kompakte Bauform
- kombinierte Fixcon- / M12-Steckplätze
- LED - Anzeige
- Anschlusskabel in ipf-sensorflex-Qualität



Technische Daten

Werkstoffe	Gehäuse / Griffkörper: TPU, selbstverlöschend
	Kontaktträger: PA GF, selbstverlöschend
	Kontakt: CuZn, unternickelt und 0,8µm vergoldet
	Gewindebuchse: CuZn, vernickelt
	Kabelmantel: PUR halogenfrei
	O-Ring: FKM

Temperaturbereich -15 ... +80 °C

Schutzart IP 67 (nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken oder Schutzkappen)

Nennspannung 10 ... 30V DC

Bemessungsspannung 32V

Durchgangswiderstand $\leq 5\text{m}\Omega$

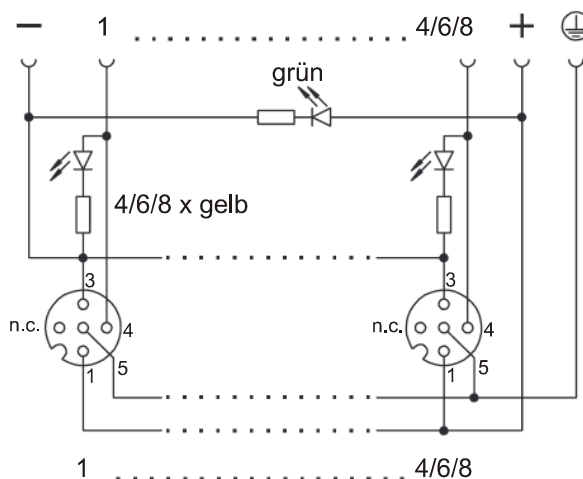
Nennstrom bei 40 °C max. 1,5A gesamt

Isolationswiderstand $> 10^9\Omega$

Verschmutzungsgrad 3

Elektrischer Anschluss

PIN-Nr. M12-Dose / Steckplatz	Adernfarbe der Anschlussleitung
1 (+)	braun
2	nicht angeschlossen
3 (-)	blau
4 / 1	weiß
4 / 2	grün
4 / 3	gelb
4 / 4	grau
4 / 5	rosa
4 / 6	rot
4 / 7	schwarz
4 / 8	violett
5	grün/gelb



(PIN 5 und 6 nur bei 6- und 8-fach-Verteiler, PIN 7 und 8 nur bei 8-fach-Verteiler)

Bild 1

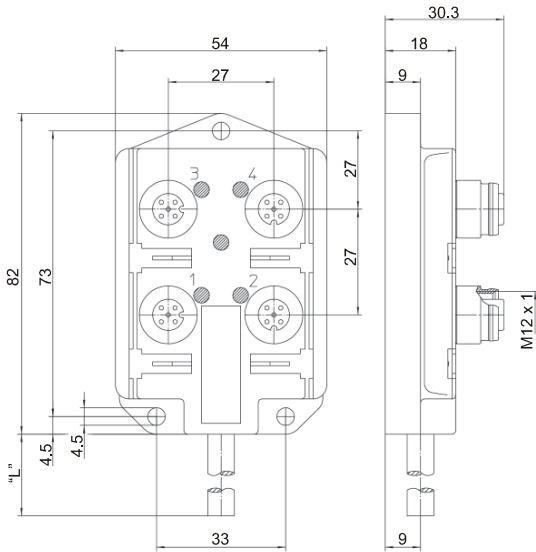


Bild 3

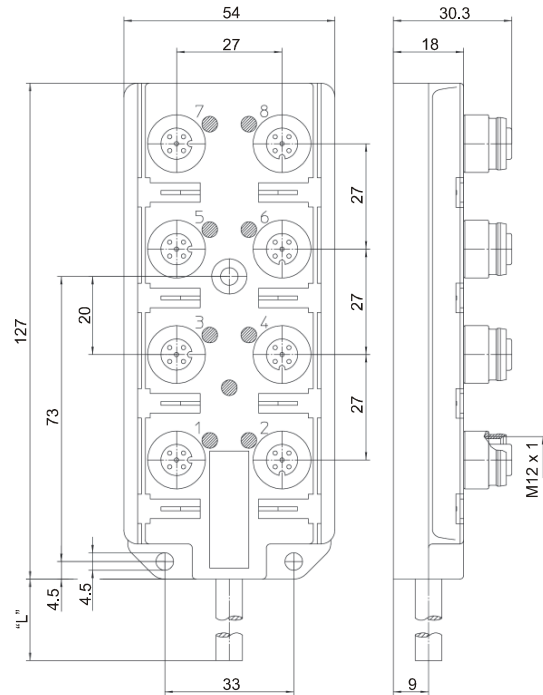
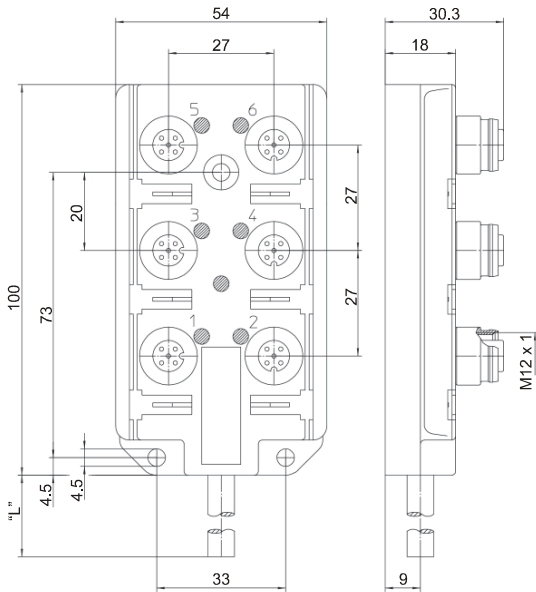


Bild 2



Artikelaufstellung

artikel-nr	bauform	bezeichnung	M12-Dosen	anschlusskabel	kabellänge	bild
VK001001	82 x 54 x 30,3	verteiler M12, 4fach	4	PUR, 3x0,75mm ² , 4x0,34mm ² , Ø6,8mm	5m	1
VK001002	100 x 54 x 30,3	verteiler M12, 6fach	6	PUR, 3x0,75mm ² , 6x0,34mm ² , Ø7,6mm	5m	2
VK001003	127 x 54 x 30,3	verteiler M12, 8fach	8	PUR, 3x0,75mm ² , 8x0,34mm ² , Ø8,0mm	5m	3
VK001005	82 x 54 x 30,3	verteiler M12, 4fach	4	PUR, 3x0,75mm ² , 4x0,34mm ² , Ø6,8mm	10m	1
VK001010	100 x 54 x 30,3	verteiler M12, 6fach	6	PUR, 3x0,75mm ² , 6x0,34mm ² , Ø7,6mm	10m	2
VK001007	127 x 54 x 30,3	verteiler M12, 8fach	8	PUR, 3x0,75mm ² , 8x0,34mm ² , Ø8,0mm	10m	3
VK001050	82 x 54 x 30,3	verteiler M12, 4fach	4	PUR, 3x0,75mm ² , 4x0,34mm ² , Ø6,8mm	20m	1
VK001051	127 x 54 x 30,3	verteiler M12, 8fach	8	PUR, 3x0,75mm ² , 8x0,34mm ² , Ø8,0mm	20m	3
VK000004	M12	Blindstopfen				ohne
VK001004		Bezeichnungsschild		für Verteiler M12		ohne