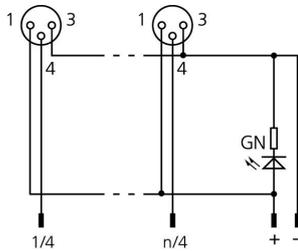
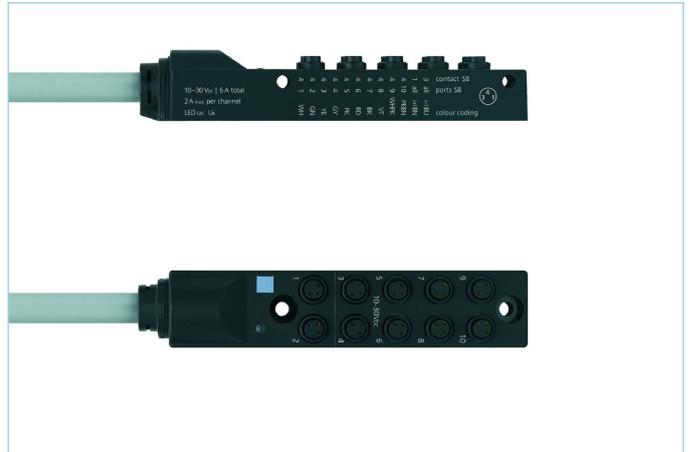
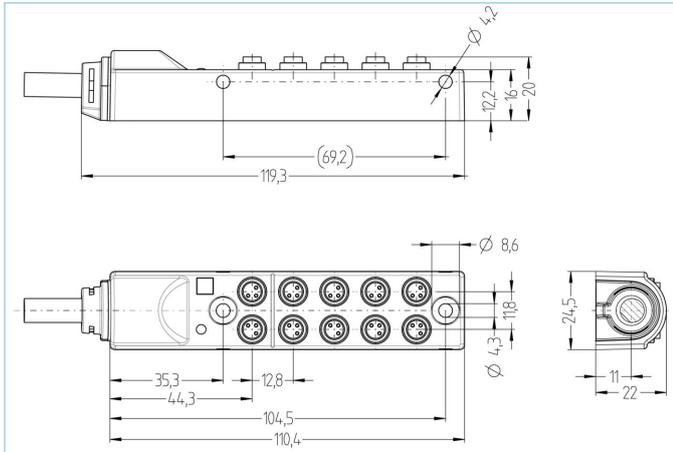


I/O-Modul passiv, 10 Ports, Festkabelanschluss, Ø8mm snap, Buchse, 3-polig



Produktinformationen

| | |
|--------------------|--------------------|
| Artikelbezeichnung | 10I/OS8-3P1C-m/P01 |
| Artikel-Nr. | V0007184 |
| Länge | Auf Anfrage |
| Zolltarif-Nr. | 85444290 |
| Step-Datei | 10I_OS8-3P1C-m.stp |

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| I/O Verteiler | 10-fach, mit Festkabelanschluss |
| I/O-Steckplatz | Buchse, 8mm Snap |
| Polzahl | 3 |
| Bemessungsspannung | 30V |
| Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C) | 2A |
| Strombelastbarkeit Summenstrom | 6A |
| Isolationswiderstand | $\geq 10^9 \Omega$ |
| Durchgangswiderstand | $\leq 5 m\Omega$ |
| Umgebungstemperatur | -30°C...+90°C |
| Anzahl LED's | 1 |
| Anzahl I/O-Steckplätze | 10 |
| Schaltungslogik | pnp |
| Schaltzustandsanzeige | LED YE |
| Betriebsspannungsanzeige | LED GN |
| Material Kontakte | Metall, CuZn, vergoldet |
| Material Kontakträger | Kunststoff, PA, BK |
| Material Dichtung (Buchse) | FPM/FKM |
| Material Gehäuse | Kunststoff, PA, BK |

| | |
|-------------------------|------------------|
| Material Gewindeeinsatz | Metall, CuZn |
| Anschlussart | Festkabel |
| Normen | IEC 61076-2-104 |
| Schutzart (montiert) | IP65, IP67 |
| Mechanische Lebensdauer | >100 Steckzyklen |
| Verschmutzungsgrad | 3 |

| | |
|----------------|-------------------------|
| Leitung | PVC, UL, P01, GY |
|----------------|-------------------------|

PVC-Kabel für den Einsatz in der Regelungs-, Steuertechnik und Sensorik. Geeignet für die Verwendung im Trockenbereich bei Verpackungsmaschinen und Montage- und Fördertechnik. Hohe Flexibilität bei unbelasteter Bewegung (bedingter Schleppketten Einsatz möglich). Prädestiniert für die Verwendung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. P01-Leitungen erfüllen die Forderung nach UL und CSA (UL1729/2464; cULus).

| | |
|----------------------------|--|
| Außendurchmesser Mantel | 7,6 mm |
| Material Leitungsmantel | PVC |
| Mantelfarbe | GY, ähnlich RAL7040 |
| Aderquerschnitt | 10 x 0,25 mm ² + 2 x 0,75 mm ² |
| Material Aderisolierung | PVC |
| Aderfarben | WHPK, BK, BU, PK, WH, YE, GN, GY, PKBN, RD, BN, VT |
| Litzenaufbau | 32 x 0,10 mm |
| Biegeradius (fest) | 5 x Ø-Leitung |
| Biegeradius (bewegt) | 10 x Ø-Leitung |
| Temperaturbereich (bewegt) | -5°C...+80°C |
| Temperaturbereich (fest) | -40°C...+80°C |
| Besondere Eigenschaften | gute Öl- und Chemikalienbeständigkeit, LABS-frei, ozonbeständig, recyclefähig, RoHS-konform, säure- u. laugenbeständig, seewasserbeständig, UV-beständig |

Belegungstabelle

| I/O | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | all (+) | all (-) |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|---------|---------|
| Pin | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 1 | 3 |
| Cable | WH | GN | YE | GY | PK | RD | BK | VT | WHPK | BNPK | BN | BU |

Klassifikationen

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 6.0 | 27279219 |
| eCl@ss 7.0 | 27279219 |
| eCl@ss 8.0 | 27279219 |
| eCl@ss 9.0 | 27440108 |
| ETIM 5.0 | EC002585 |
| ETIM 6.0 | EC002585 |