

M12 male Y-distributor / M12 female 0°

PUR 3x0.34 ye UL/CSA 7,5m

Y-コネクタ M12 – M12, 4/3極

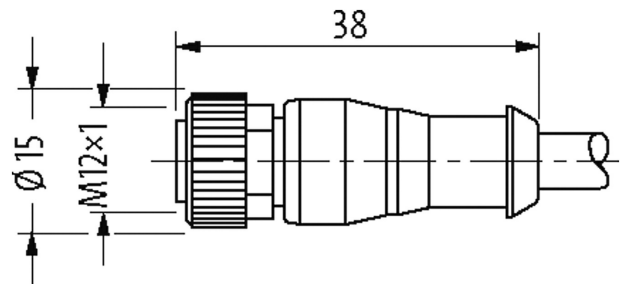
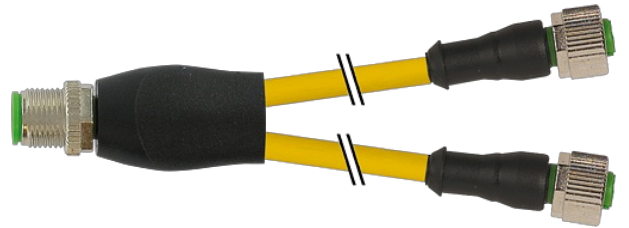
オス ストレート – メス ストレート

型番：7005 - M12 Lite - (プラスチック六角ネジ) ご要望に応じて

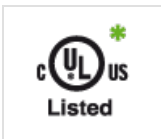
耐油・耐薬品に優れたプラスチックハウジング

強い薬品等に対する耐性は個々のアプリケーションごとに試験すべきです。詳細はお問い合わせください。

ケーブル長はご要望に応じます。

Link to Product**Illustration**

Product may differ from Image

認証

* UL/CSA認証のケーブル用

cCSAus

Form

Form 40701

General data

Standards	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Mounting method	差し込み, ねじ締め
Pollution Degree	3
Material (contact)	銅合金
Material (contact surface)	Au
Material (gasket)	FKM
Temperature range	-25 ~ +85 °C, ケーブル品質による

Technical Data

Operating voltage	max. 250 V AC/DC
Operating voltage (only UL listed)	30 V AC/DC
Rated surge voltage	2.5 kV
Operating current per contact	max. 4 A

No. of poles	4/3極
Material group	IEC 60664-1, category I
Coding	Aコード
LED display	no
Locking of ports	ネジ山 (M12×1 mm) 推奨トルク 0.6 Nm
Compression gland	M12 (SW13)
Protection	IP65, IP66K, IP67 ネジ締込時 (EN 60529)
Locking material	亜鉛ダイキャスト, マットニッケルメッキ
Material	PUR
suitable for corrugated tube (internal Ø)	10 mm

Cables

No./diameter of wires	3× 0.34 mm ²
Wire isolation	PVC (茶, 青, 黒)
C-track properties	2 Mio.
Material (jacket)	PUR/PVC (UL/CSA)
Outer Ø	4.9 mm ±5%
Bend radius (moving)	15× 外径
Temperature range (fixed)	-30...+80 °C
Temperature range (mobile)	-5...+80 °C
Cable identification	023
Cable Type	2 (PUR/PVC)
Approval (cable)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform
Cable weight [g/m]	35,97
Material (wire)	裸銅線
Resistor (core)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Single wire Ø (core)	0.1 mm
Construction (core)	42× 0.1 mm (ワイヤクラス 6)
Diameter (core)	3× 0.34 mm ²
AWG	AWG 22 に類似
Material (wire isolation)	PVC
Material property (wire isolation)	CFCフリー、カドミウムフリー、ケイ素フリーおよび鉛フリー
Shore hardness (wire isolation)	43 ±5 D
Wire-Ø incl. isolation	1.25 mm ±5%
Color/numbering of wires	茶、黒、青
Stranding combination	3心線のより線
Shield	no
Material (jacket)	PUR/PVC
Material property (jacket)	CFCフリー、ハロゲンフリー、カドミウムフリー、ケイ素フリーおよび鉛フリー、マット、弱粘着性、用意に加工可能、耐摩耗性、耐加水分解性および耐微生物性
Shore hardness (jacket)	80±5 A (PVCアンダーシース)、85±5 A (PURシース)
Outer-Ø (jacket)	4.9 mm ±5%
Color (jacket)	黄
chemical resistance	優れた耐油性、耐ガソリン性および耐化学薬品性
Nominal voltage	UL 300 V AC
Test voltage	2000 V AC
Current load capacity	DIN VDE 0298-4に準拠
Temperature range (fixed)	-30...+80 °C
Temperature range (mobile)	-5...+80 °C
Bend radius (fixed)	10× 外径
Bend radius (moving)	15× 外径
No. of bending cycles (C-track)	max. 2 Mio. (25 °C)
Traversing distance (C-track)	max. 5 m (horizontal)
Travel speed (C-track)	max. 3.3 m/s
Acceleration (C-track)	max. 5 m/s ²

The information in this brochure has been compiled with the utmost care.

Liability for the correctness completeness and topicality of the information is restricted to gross negligence. Version: 04/21

Jacket Color 黄

取引条件

EAN 4048879717595

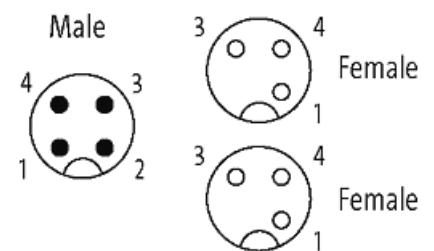
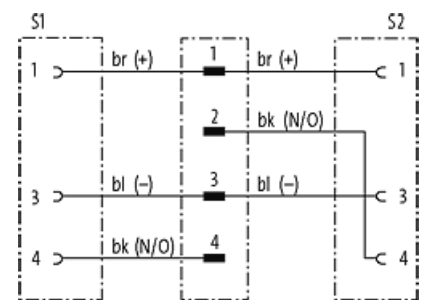
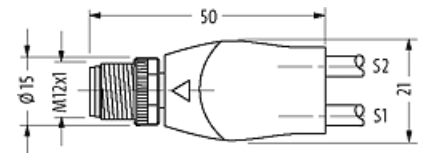
eClass 27279218

HSコード 85444290

Packaging unit 1

生産現国 DE

Sketch



Product may differ from Image