

M12 FEMALE 90° RPP

PUR 3x0,75 grey UL,CSA+drag chain 5m

Female 90°

M12, 3핀

2x LED (PNP)

역 극성 보호

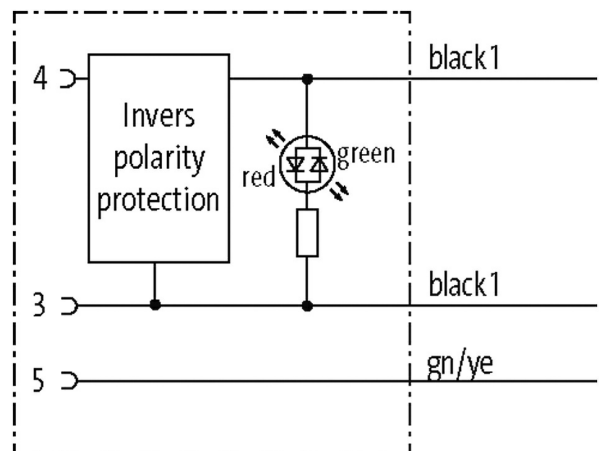
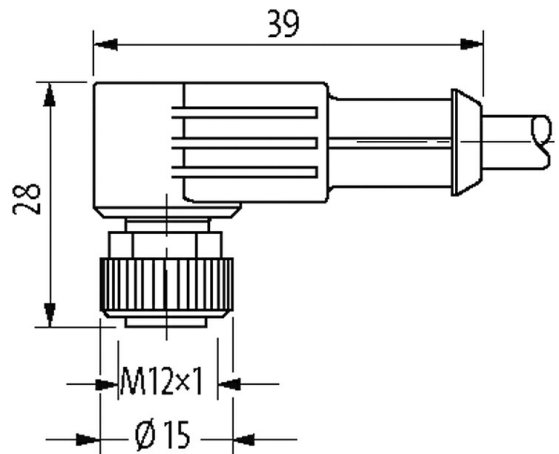
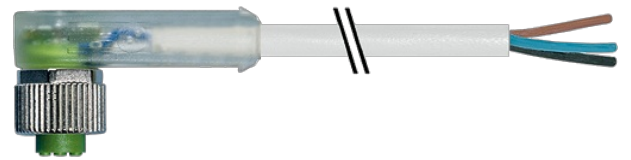
화학성분 및 오일에 강한 플라스틱 케이스

강한 화학성분에 대한 저항력은 각 어플리케이션에서 테스트되어야 합니다. 문의하십시오.

다른 케이블 길이가 필요하시면 문의바랍니다.

제품 링크

일러스트



실제 제품은 이미지와 다를 수 있습니다.

인증

cCSAus

* UL/CSA 케이블 적용



Form

Form 13701

Technical Data

Operating voltage	24 V DC ±15%
Rated surge voltage	0.8 kV
Operating current per contact	max. 4 A
Coding	A-coded
LED display	LED (적색/녹색)
Locking of ports	나사 (M12×1 mm) 0.6 Nm 토크, 직접 체결
Compression gland	M12 (SW13)
Protection	IP65, IP67 스크류 체결시 (EN 60529)
Locking material	아연 다이캐스팅, 무광택 니켈 도금
Material	PUR
suitable for corrugated tube (internal Ø)	10

General data

Pollution Degree	3
Temperature range	-25...+85 °C (케이블의 품질에 따라 달라짐)

Cables

No./diameter of wires	3× 0.75 mm ²
Wire isolation	PP (흑색 넘버, 녹/황)
C-track properties	10 Mio.
Material (jacket)	PUR (UL/CSA)
Outer Ø	5.9 mm ±5%
Bend radius (moving)	10× 외경 Ø
Temperature range (fixed)	-40...+80 °C
Temperature range (mobile)	-25...+80 °C
Cable identification	236
Cable Type	3 (PUR)
Approval (cable)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Cable weight [g/m]	56,10
Material (wire)	구리선, 도금하지 않음
Resistor (core)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Single wire Ø (core)	0.15 mm
Construction (core)	42× 0.15 mm (6 등급 멀티코어)
Diameter (core)	3× 0.75 mm ²
AWG	AWG 18 과 유사 굵기
Material (wire isolation)	PP
Material property (wire isolation)	무CFC, 무할로젠, 무카드뮴, 무실리콘, 무연
Shore hardness (wire isolation)	70 ±5 D
Wire-Ø incl. isolation	1.85 mm ±5%
Color/numbering of wires	흑색, 넘버링됨, 녹/황
Stranding combination	트위스트된 3개의 와이어
Shield	no

Material (jacket)	PUR
Material property (jacket)	무CFC, 무할로젠, 무카드뮴, 무실리콘, 무연, 무광택, 저점착, 기계 정상 작동, 내마모성, 내가수분해성, 내균성
Shore hardness (jacket)	90 ±5 A
Outer-Ø (jacket)	5.9 mm ±5%
Color (jacket)	회색
chemical resistance	양호한 내유성, 내연료성, 내화학성 (EN 60811-404)
Nominal voltage	300 V AC
Test voltage	2500 V AC
Current load capacity	DIN VDE 0298-4 에 의거
Temperature range (fixed)	-40...+80 °C, (+90 °C 에서 최대 10 000 시간 동작)
Temperature range (mobile)	-25...+80 °C, (+90 °C 에서는 최대 10 000시간 작동)
Bend radius (fixed)	5x 외경 Ø
Bend radius (moving)	10x 외경 Ø
No. of bending cycles (C-track)	max. 10 Mio. (25 °C)
Travel speed (C-track)	max. 3 m/s
Acceleration (C-track)	max. 10 m/s²
Torsion stress	±180 °/m
No. of torsion cycles	max. 2 Mio. (25 °C)
Torsion speed	분당 35 사이클
Jacket Color	회색

제품자료

EAN	4048879462112
eClass	27279218
세번부호	85444290
원산지	DE
포장단위	1

스케치

Female



실제 제품은 이미지와 다를 수 있습니다.