

M12 male 90° / M8 female 90°

PUR 3x0.25 bk UL/CSA+drag chain 0,15m

Male 90° – female 90°

M12 – M8, 3핀

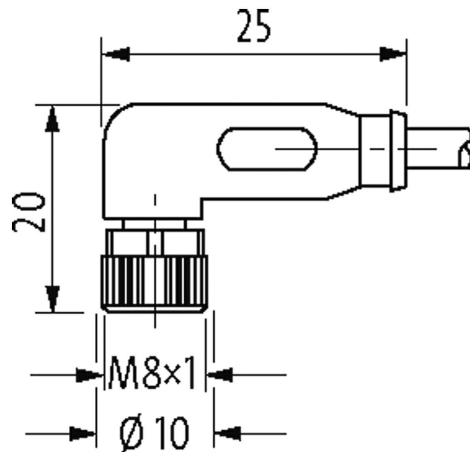
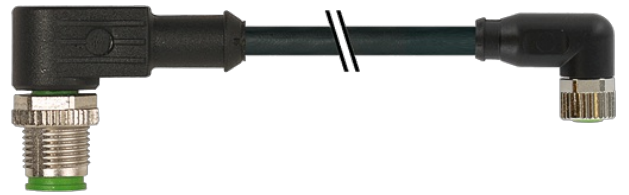
화학성분 및 오일에 강한 플라스틱 케이스

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 40681

Technical Data

Operating voltage max. 50 V AC/60 V DC

Operating voltage (only UL listed) max. 30 V AC/DC

Operating current per contact max. 4 A

Material group IEC 60664-1, category I

Locking of ports 나사 (M8/M12x1 mm) 0.4/0.6 Nm 토크, 직접 체결

Compression gland M8 (SW9), M12 (SW13)

Protection IP66K, IP67 커넥터 연결 후 고정시 (EN 60529)

Locking material	아연 다이캐스팅, 니켈도금
Material	PUR
suitable for corrugated tube (internal Ø)	M12 (10 mm); M8 (6.5 mm)
Rated surge voltage	1.5 kV

General data

Standards	DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-104 (M8)
Pollution Degree	3
Temperature range	-25...+85 °C (케이블의 품질에 따라 달라짐)

Cables

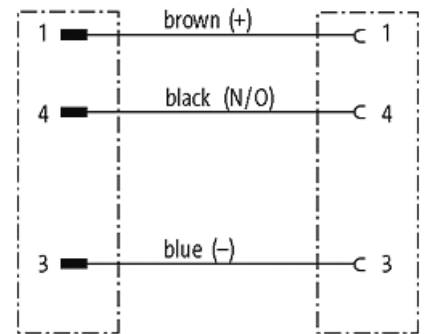
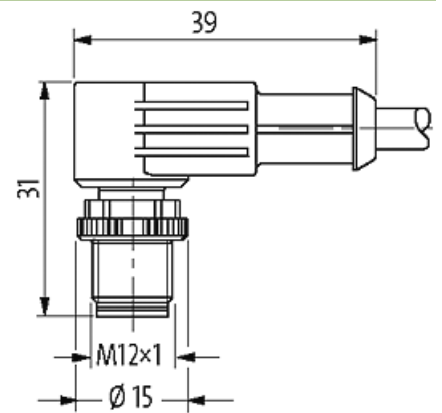
No./diameter of wires	3× 0.25 mm ²
Wire isolation	PP (갈, 청, 흑)
C-track properties	10 Mio.
Material (jacket)	PUR (UL/CSA)
Outer Ø	4.1 mm ±5%
Bend radius (moving)	10× 외경 Ø
Temperature range (fixed)	-40...+80 °C
Temperature range (mobile)	-25...+80 °C
Cable identification	630
Cable Type	3 (PUR)
Approval (cable)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Cable weight [g/m]	26,40
Material (wire)	구리선, 도금하지 않음
Resistor (core)	max. 79 Ω/km (20 °C)
Single wire Ø (core)	0.1 mm
Construction (core)	32× 0.1 mm (6 등급 멀티코어)
Diameter (core)	3× 0.25 mm ²
AWG	AWG 24 와 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	1.25 mm ±5%
Color/numbering of wires	갈, 흑, 청
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)	4.1 mm ±5%
Color (jacket)	검정색
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)	5× 외경 Ø
Bend radius (moving)	10× 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/s ²
Torsion stress	±180°/m
No. of torsion cycles	max. 2 Mio. (25 °C)
Torsion speed	분당 35 사이클
Jacket Color	검정색

제품자료

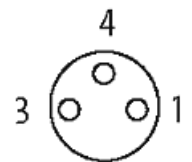
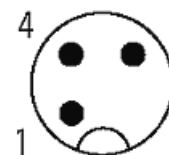
EAN	4048879322232
eClass	27279218
세번부호	85444290
원산지	DE
포장단위	1

스케치



Male

Female



실제 제품은 이미지와 다를 수 있습니다.