

커넥터를 현장 설치 가능한 저항 센서(RTD)용 M12 케이블

현장에서 조정 가능한 특수 조건에 이용

M12 Cables with Field Mountable Connectors for Resistance Sensors (RTDs)
For Field Adaptable and Special Requirements

- ✔ 종단에 직선형 및 직각 M12 현장 설치 가능한 커넥터 센서가 있음
- ✔ 케이블 절연체 2가지 이용 가능
- ✔ 4선 구성, 현장에서 전선 교체 가능
- ✔ 스테인리스 스틸 편조 및 BX 호스 옵션
- ✔ 귀사의 장비와 함께 작동할 다양한 연결 방법

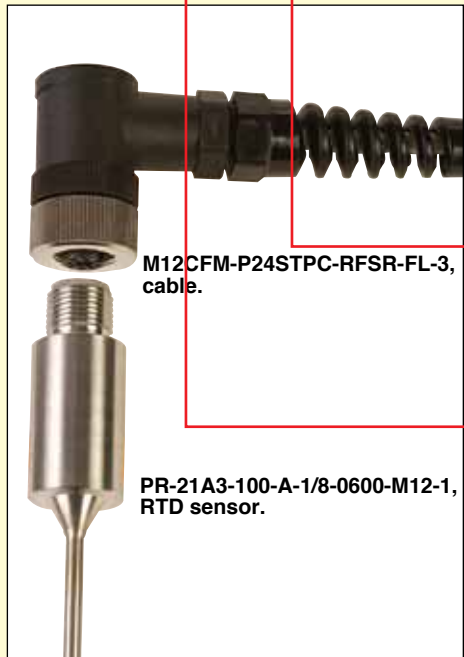
M12CFM-RTD 시리즈

M12CFM-P24STPC-RFSR-MINIDIN-3,
케이블 조립체, 그림은 실제 크기보다 작습니다.

전형적인 M12CFM 케이블 구성

M12CFM-P24STPC-RFSR-MINIDIN-3

길이 단위 미터



모델 번호 옵션 키

뒷부분 커넥터 옵션 (장비 부착)

MTPM	MTP 3핀 소형 플러그 커넥터
MTPF	MTP 3핀 소형 소켓 커넥터
OTPM	OTP 3핀 플러그 커넥터
OTPF	OTP 3핀 소켓 커넥터
TA3FM	3핀 오디오 플러그 커넥터
TA3FF	3핀 오디오 소켓 커넥터
TA4FM	4핀 오디오 플러그 커넥터
TA4FF	4핀 오디오 소켓 커넥터
MINIDIN	4핀 미니 DIN 플러그 커넥터
SFSR	변형을 완화한 M12 직선형 소켓 커넥터
SMSR	변형을 완화한 M12 직선형 플러그 커넥터
RFSR	변형을 완화한 M12 직각 소켓 커넥터
RMSR	변형을 완화한 M12 직각 플러그 커넥터
FL	150 mm (6") 플라잉 리드 (최소)

앞부분 커넥터 옵션

SFSR	변형을 완화한 M12 직선형 소켓 커넥터
SMSR	변형을 완화한 M12 직선형 플러그 커넥터
RFSR	변형을 완화한 M12 직각 소켓 커넥터
RMSR	변형을 완화한 M12 직각 플러그 커넥터

Cable Options

T24SSPC	24 AWG 꼬임 SPC, PFA 절연 및 재킷
P24STPC	24 AWG 꼬임 TPC, PVC 절연 및 재킷

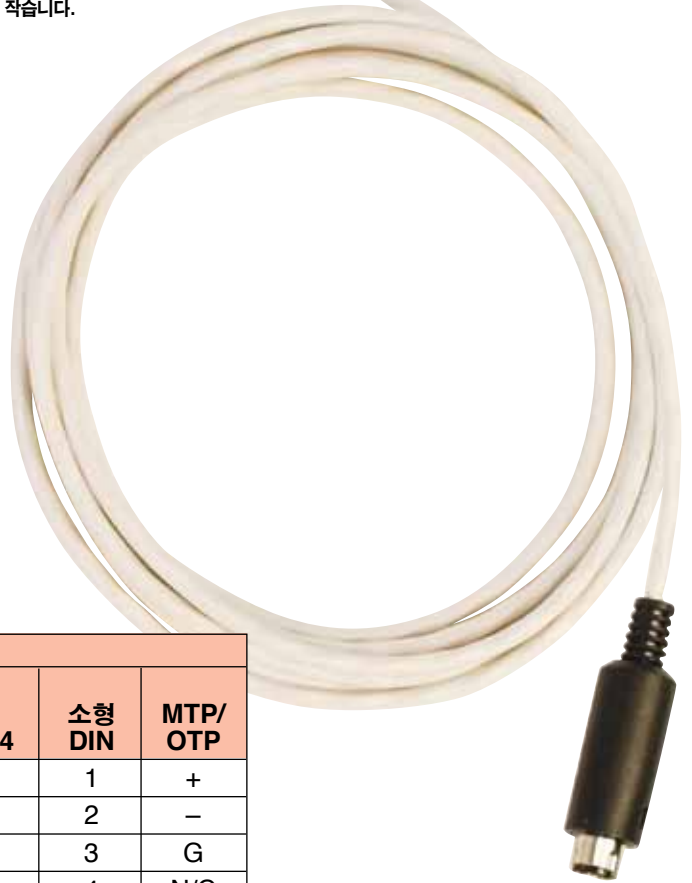
비고: 스테인리스 스틸 초과 편조의 경우, 추가 비용으로 케이블 번호 끝에 "SB"를 추가하세요.
BX 호스를 케이블에 씌우려면, 추가 비용으로 케이블 번호 끝에 "BX"를 추가하세요.



M12CFM-P24STPC-RFSR-MINIDIN-3,
케이블 조립체, 그림은 실제 크기보다 작습니다.



변형을 완화한 M12 직각 소켓 커넥터.



 M12 Connector Sensor Side	케이블 배선					
	M12 커넥터 핀 번호	Color	TA3	TA4	소형 DIN	MTP/OTP
	1	갈색	1	1	1	+
	2	흰색	2	2	2	-
	3	파란색	3	3	3	G
	4	검은색	N/C	4	4	N/C

주문하려면 kr.omega.com/m12cfm-rtd에 방문하세요.

모델 번호	케이블	센서 커넥터	종단	길이 (미터)
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-3	PFA 절연 및 재킷, 24 AWG의 꼬인 은 도금 구리 케이블	M12 직선형 소켓	150 mm (6") 플라이잉 리드	3
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-5				5
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-10				10
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-15				15
M12CFM-T24SSPC-SFSR-FL-20				20
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-3	PVC 절연 및 재킷, 24 AWG 꼬인 주석 도금 구리	M12 직각 소켓	150 mm (6") 플라이잉 리드	3
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-5				5
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-10				10
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-15				15
M12CFM-P24STPC-SMSR-FL-20				20

케이블을 더 길게 주문하려면 추가 비용으로 모델 번호의 마지막 숫자를 원하는 길이(미터 단위)로 변경하세요.

케이블 끝에 커넥터를 추가하려면, 모델 번호의 "FL"을 표에 있는 커넥터 명칭으로 교체하고, 다음과 같이 가격을 추가하세요: "MTP" 추가 비용 없음, "OTP" 추가 비용 없음, "TA3M", "TA3F", "TA4M", "TA4F", "MINDIN" 비용 추가, "SFSR", "RFSR", "SMSR", "RMSR" 비용 추가.

스테인리스 스틸 초과 편조의 경우, 추가 비용으로 케이블 번호 끝에 "SB"를 추가하세요.

BX 호스를 케이블에 씌우려면, 추가 비용으로 케이블 번호 끝에 "BX"를 추가하세요.

주문 예: M12CFM-T24SSPCSB-RFSR-MTPM-3, 4도체, 24 AWG, 꼬인 은 도금 구리 도체, PFA 절연 및 재킷, 스테인리스 스틸 편조 3 m길이, 한쪽 끝에 변형을 완화한 M12 직각 플러그 커넥터가 있고, 다른 한쪽에 MTP-수 커넥터가 있음.

M12CFM-P24STPC-RFSR-SMSR-5, 4도체, 24 AWG 꼬인 주석 도금 구리 도체, PVC 절연 및 재킷, 길이 5m, 한쪽 끝에 변형을 완화한 M12 직각 소켓 커넥터가 있고, 다른 한쪽에 변형을 완화한 M12 직선형 플러그 커넥터가 있음.