

신뢰할 수 있는 센서 케이블 엄격한 공정에 적합



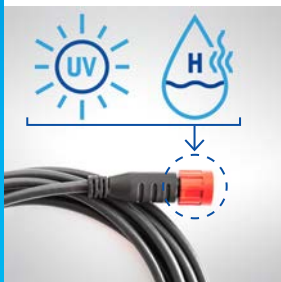
신뢰할 수 있고 견고한 ISM 케이블

내부 케이블 차폐 및 견고한 커플링 너트를 갖춘 ISM 센서에서 트랜스미터로 신뢰할 수 있고 소음이 없는 디지털 신호 전송.



엄격한 공정에 적합

고온 공정(최대 105°C), 산성 증기 또는 기계적 응력을 받는 Application에서 신뢰할 수 있는 케이블 연결을 제공합니다.



야외용

햇빛, UV 방사선, 비와 습기에 견딜 수 있습니다.



향상된 공정 신뢰성

ISM을 갖춘 메틀러 토레도의 디지털 센서 기술로 유지보수를 예측할 수 있고, 센서 취급이 간편하며 보다 생산 효율이 높아집니다.



ISM 센서 케이블

엄격한 application에서 긴 수명

센서에서 트랜스미터까지 안정적인 상호연결은 일관된 공정 측정을 제공하는데 중요한 역할을 합니다. 지능형 센서 관리(ISM™) 센서 케이블은 잡음이 없고 신뢰할 수 있는 신호 전송을 보장하며 내부 차폐 및 견고한 커플링 너트를 통해 긴 케이블 수명을 제공합니다. 커플링 너트는 고온, 자외선, 산성 증기 및 기계적 응력을 견딜 수 있는 가장 견고하고 내화학성이 있는 폴리머 소재 중 하나인 PEEK로 제조됩니다.

표준 ISM 케이블:

- 온도 범위: -40 ~ 80°C

고온 (HT) ISM 케이블:

- 온도 범위: -35 ~ 105°C

제품 번호	제품 설명
59 902 189	케이블 AK9/0.6 m
59 902 167	케이블 AK9/1 m
59 902 193	케이블 AK9/3 m
59 902 213	케이블 AK9/5 m
59 902 230	케이블 AK9/10 m
52 300 204	케이블 AK9/20 m
52 300 393	케이블 AK9/30 m
52 300 394	케이블 AK9/50 m
52 300 395	케이블 AK9/80 m

제품 번호	제품 설명
59 902 218	케이블 AK9/5 m-HT
59 902 234	케이블 AK9/10 m-HT

교차 참조 표: K9 또는 K8S 커넥터를 갖춘 AK9 케이블

마감		주석 도금 끝단											
		0.6 m	1 m	3 m	5 m	10 m	20 m	30 m	50 m	80 m	5 m	10 m	
온도 범위		-40 ~ 80°C									-35 ~ 105°C		
ISM 센서	pH	pH/ORP ISM(1선식)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		용존 산소 ISM (1선식)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DO/O ₂	InPro 6850i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		InPro 6900i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		InPro 6950i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CO ₂	O ₂ 가스 ISM (1선식)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		InPro 5000i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cond	InPro 7000i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
AK9 케이블 주류 번호		55 902 189	59 902 167	59 902 193	59 902 213	59 902 230	52 300 204	52 300 393	52 300 394	52 300 395	59 902 218	59 902 234	

▶ www.mt.com/ISM

메틀러 토레도 그룹

공정 분석
현지 연락처: www.mt.com/pro-MOs

기술적 변경이 있을 수 있습니다
© 03/2022 METTLER TOLEDO
모든 권리는 본사가 보유합니다. PA2134ko A
MarCom Urdorf, CH

www.mt.com/pro

자세한 정보 확인

