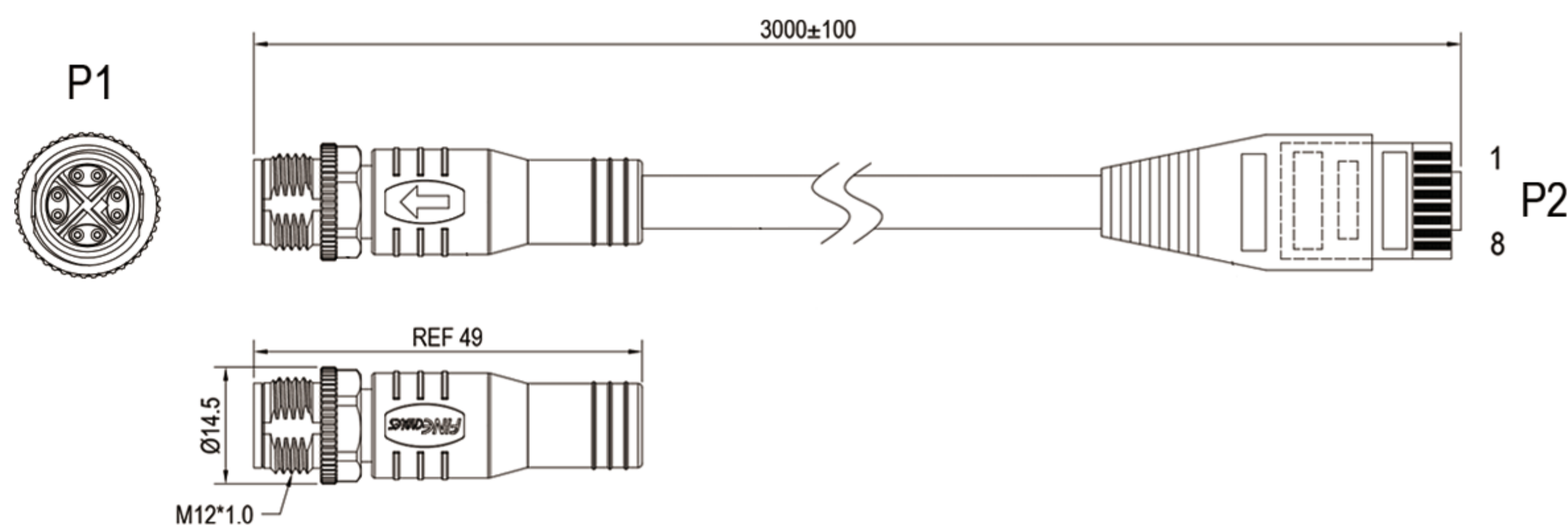


CK-R20 : M12 8핀 슛놈 X코딩 실드+Cat.7 SFTP cable (4pair) 3M+RJ45 실드 플러그



■ 일반 정보 (General Information)

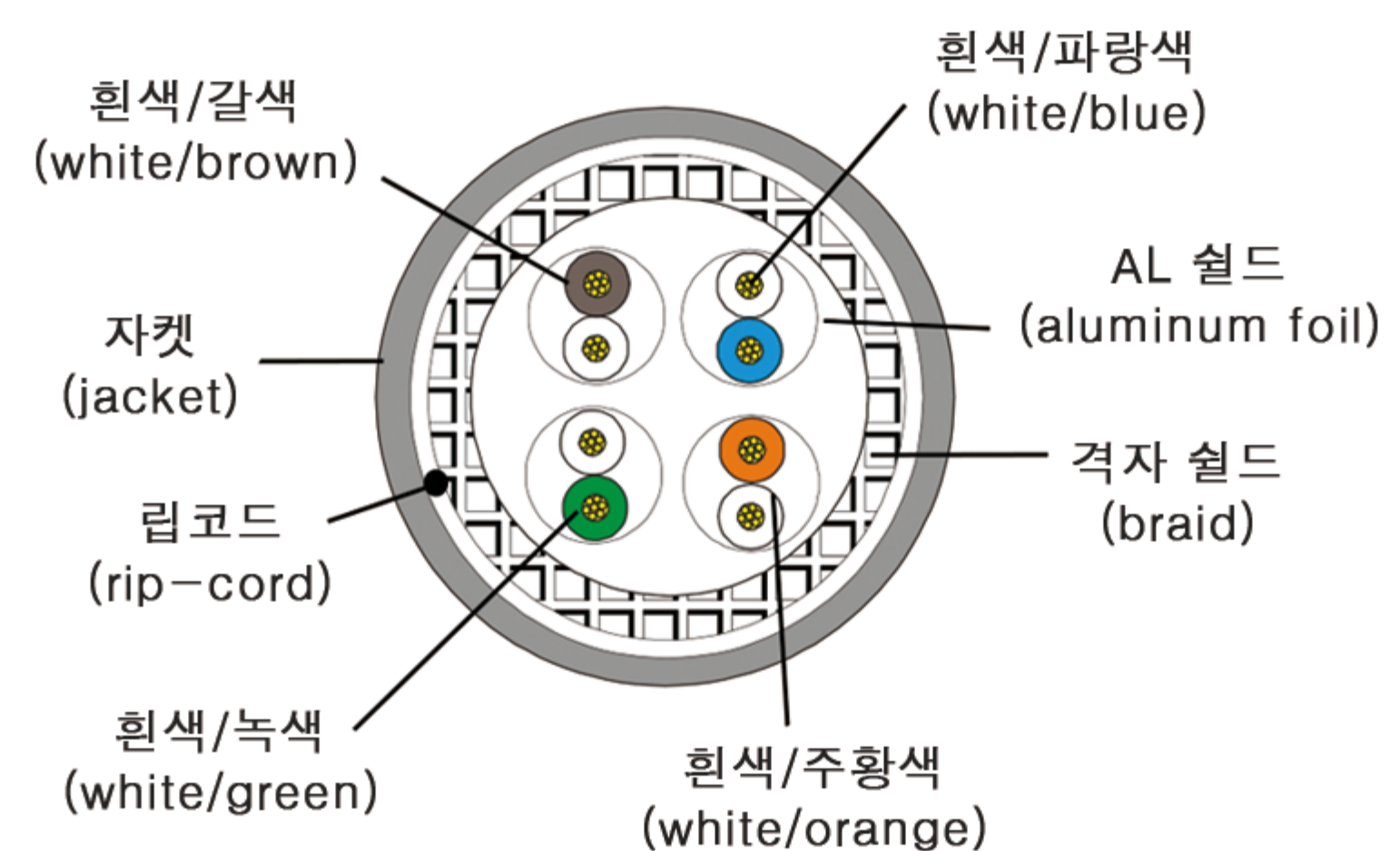
UL US CE RoHS IP67, IP68, IP69K

CK-R20

표준 (Standard)	IEC 61076-2-109 (M12 X코딩 부분)
허용주위온도 (Ambient temperature)	-20℃ ~ +80℃ (유동환경) -40℃ ~ +80℃ (고정환경)
커넥터 내부 (Connector insert)	PA
커넥터 핀 (Connector contact)	금도금 황동
커넥터 몰딩 (Connector overmold)	TPU
커넥터 스크류 (Connector nut/screw)	니켈 도금 아연
절연저항 (Insulation resistance)	≥ 100MΩ
접촉저항 (Contact resistance)	≤ 10mΩ
섀딩 (Shielding)	실드 제품
방수 방진 보호등급 (IP rating)	IP67, IP68, IP69K (체결된 상태)
내구성-결합시 (Mating endurance)	≥ 500 cycles
전송특성 (Transmission characteristic)	Cat.7
플러그 (Plug)	RJ45 슛놈 플러그 8P8C 실드타입

케이블

케이블 특성	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
카테고리 (Category No)	Cat.7
케이블 구조 (Cable Construction)	Cat.7 SFTP 4C*(1pair*26AWG+AL)
자켓 재질 (Jacket Material)	PVC
자켓 색상 (Jacket Color)	검정색
자켓 외경 (Jacket Over Diameter)	6.1mm



■ 세부 정보 (Detailed Information)

Contacts			정격 전류	정격 전압	
				A/C	D/C
M12 + RJ45	 M12 슛놈 8핀 X코딩	 RJ45 실드 플러그	0.5A	50V	60V

■ 와이어 리스트 (Wirelist)

P1		P2	
1	흰색	1	X
2	주황	2	X
3	흰색	3	X
4	녹색	6	X
5	흰색	7	X
6	갈색	8	X
7	흰색	5	X
8	파랑	4	X
Shell	격자 실드	Shell	