



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

IEC 61076-3-106 ver.5에 따른 금속 HDC 플러그인 커넥터 세트, RJ45 인서트 포함

일반 주문 데이터

버전	RJ45 플러그, 공구 불필요, variant 5, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
주문 번호	<u>1963200000</u>
유형	IE-PS-V05M-RJ45-FH
GTIN (EAN)	4032248651689
수량	10 items

카탈로그 상태 / 도면 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

승	인

승인	
ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E316369

치수 및 중량

순중량 90.87 g

온도

보관 온도	작동 온도	-40 °C70 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

일반 데이터

결선 1	RJ45	결선 2	IDC
품목 설명	variant 5	컬러 코드	 검정
하우징 기본 재질	주조 알루미늄	절연재 단면적 <i>,</i> 최소	0.85 mm
절연재 단면적, 최대	1.6 mm	범주	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)
접점 표면	금 도금 니켈		0.40.64 mm
전선 결선 단면, 경선 (AWG)	AWG 24AWG 22	결선 직경, 연질	0.480.76 mm
전선 결선 단면, 연선 (AWG)	AWG 26AWG 22	MICE 분류 M	M3
MICE 분류 I	13	MICE 분류 C	c1
MICE 분류 E	E3	 외피 직경, 최소	5 mm
되피 직경, 최대	12 mm	 차펴	360도 올라운드 인클로저
보호 등급	IP67	플러그 주기	750
재결선 가능	≥ 10 사이클(같거나 큰 단면적용)		

전기 속성

절연 강도, 접점/차펴	≥ 1500 V AC/DC	절연 강도, 접점/접점	≥ 1000 V AC/DC

일반 표준

커넥터 표준	IEC 61076-3-106 Var. 5, IEC 60603-7-51	응용 분야별 통신 케이블 설비	PROFINET 설치 지침
인증 번호(cULus)	E316369		

분류

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 9.0	27-44-03-90
ECLASS 9.1	27-44-03-90	ECLASS 10.0	27-44-03-90

카탈로그 상태 / 도면 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

ECLASS 11.0	27-44-03-90	ECLASS 12.0	27-44-03-90
ECLASS 13.0	27-44-03-90	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

도면 치수 도면