

## IE-KEY-RJ45/IDC-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



IE 플러그인 커넥터, IP20, 동축 및 광섬유 케이블용

## 일반 주문 데이터

버전	플랜지 인서트, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP20
주문 번호	<a href="#">2782300000</a>
유형	IE-KEY-RJ45/IDC-1
GTIN (EAN)	4064675057895
수량	1 items

## IE-KEY-RJ45/IDC-1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

RoHS	준수
------	----

## 치수 및 중량

높이	23.4 mm	높이 (인치)	0.9213 inch
너비	14.7 mm	폭 (인치)	0.5787 inch
벽 두께, 최소	1.45 mm	벽 두께, 최대	1.55 mm
순중량	22 g		

## 온도

작동 온도	-40 °C...70 °C
-------	----------------

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

## 일반 데이터

결선 1	RJ45	결선 2	IDC
결선	TIA-568A, TIA-568B, PROFINET	하우징 기본 재질	아연 주조
절연재 단면적, 최대	1.8 mm	범주	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)
접점 표면	금 도금 니켈	결선 직경, 경질	0.41...0.64 mm
전선 결선 단면, 경선 (AWG)	AWG 26...AWG 22	전선 결선 단면, 경선	0.13...0.32 mm <sup>2</sup>
결선 직경, 연질	0.48...0.76 mm	전선 결선 단면, 연선 (AWG)	AWG 26...AWG 22
차폐	360도, 차폐 접점	보호 등급	IP20
삽입력	20 N	플러그 주기	750

## 전기 속성

접점 저항	≤ 20 mΩ	절연 강도, 접점/접점	≥ 1000 V DC
절연 저항	500 MΩ	PoE / PoE+	IEEE 802.3at 준수

## 일반 표준

커넥터 표준	IEC 60603-7-51
--------	----------------

## 분류

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

도면

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

치수 도면

