

IE-C6ES8UG0250A40A40-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





조립된 IE 케이블, 패치 케이블 Cabinet Line, 여러 색상

일반 주문 데이터

	시스템 케이블, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PUR, 25 m
주문 번호	<u>8909650250</u>
유형	IE-C6ES8UG0250A40A40-E
GTIN (EAN)	4032248667789
수량	1 items



IE-C6ES8UG0250A40A40-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

기눌 네이더			
승인			
승인	(100 <u>000</u>) 10 <u>000</u> 1378000(10000		
0.0	(€點		
ROHS	준수		
치수 및 중량			,
<u>길이</u> 순중량	25 m 1186 g	길이 (인치)	984.252 inch
온도			
보관 온도 설치 온도	-40 °C80 °C -15 °C60 °C	작동 온도	-40 °C80 °C
환경 제품 규정 준수			
RoHS 준수 상태 REACH SVHC	준수, 예외 미존재 0.1 wt% 이상의 SVHC 없음		
표준			
커넥터 표준	IEC 60603-7-51	표준, 어셈블리	UL-Style 20963 (80°C/30V)
일반 통신 케이블 설비	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002	증기의 부식성	to IEC 60754-2
일반 표준			
커넥터 표준	IEC 60603-7-51		
케이블 특정 표준			
표준, 어셈블리	UL-Style 20963 (80°C/30V)	일반 통신 케이블 설비	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
증기의 부식성	to IEC 60754-2		
케이블 구조	<u> </u>		
<u>꼬임</u> 표준 명칭	7 S/FTP, LIO2YSC11Y 4x2x0.15 PIMF FRNC GN	외피 색상 단면적	녹색(RAL 6018) 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm²
차펴 절연	S/FTP PE	절연재 단면적 외피 직경, 최대	1.03 mm 6.5 mm
외피 직경, 최소 구리 직경 와이어 코어의 배치	6.1 mm 0.48 mm 꼬임 쌍	재질 외피 와이어 쌍 차펴 완전 차펴	PUR 알루미늄 호일 구리 배선으로 제조된 차펴
와이어 재질	포함 항 주석 도금 구리 연선	관선 사펴 컬러 시퀀스 또는 와이어 - 와이어 쌍	<u> </u> 편주 흰색 - 파란색, 흰색 -
	0.1 mm		주황색, 흰색 - 녹색, 흰색 - 갈색
A F 114 45 A F 115	II I mm		

차펴 편조물 두께

카탈로그 상태 / 도면 2

0.1 mm

Weidmüller **₹**

IE-C6ES8UG0250A40A40-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

케이블의 기계적 및 재질 속성	다. 선			
오일 저항	in accordance with IEC 60811-2-1	견인력 	≤ 100 N	
할로겐	무할로겐, IEC 60754-2 규격	최소 구부림 반경, 반복	10 x 케이블 직경	
최소 구부림 반경, 한 번만	5 x 케이블 직경	내마모성	매우 좋음	
화염 내성	in accordance with IEC 60332-1	증기의 부식성	to IEC 60754-2	
케이블의 전기 속성				
전송 속도	10 Gbit/s	범주	<20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	
1 kHz에서 용량	45 nF/km	루프 저항	290 Ω/km	
신호 전파 시간	4.5 ns/m	테스트 전압: 와이어-와이어-차펴	700 V AC	
지연 스큐	3 ns/100m	전송 임피던스	15 mΩ/m, 1 MHz에서, 10 mΩ/m, 10 MHz에서, 30 mΩ/m, 30 MHz에서	
특성 임피던스	100 ± 5 Ω (100MHz에서)			
플러그 , 우				
플러그 우측	RJ45, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱, 차펴			
플러그, 좌				
프리그 지초	DIAE IDOO 스청 저저			
플러그 좌측	RJ45, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱, 차펴			
플러그				
#-I- 0-	A I			
플러그 우측	RJ45, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱, 차펴	플러그 좌측	RJ45, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱, 차펴	
분류				
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599	
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599	
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08	
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08	
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-06-03-08 27-06-03-08	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-06-03-08 27-06-03-08	
ECLASS 15.0	27-06-03-08	LOLAGO 14.0	27-00-03-00	
LCLAGG 10.0	27-00-03-00			

카탈로그 상태 / 도면 3







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

도면

결선

RJ45	1 -	white (orange) orange	1	RJ45
	3.	white (green)	3	
	1.	blue	1	
	5	white (blue)	5	
	6	green	6	
	7.	white (brown)	7	
	8	brown	Q	