

# IE-C5DS4VG0300A60A60-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





# 일반 주문 데이터

버전	시스템 케이블, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PVC, 30
	m
주문 번호	<u>1522100300</u>
유형	IE-C5DS4VG0300A60A60-E
GTIN (EAN)	4050118329025
수량	1 items

# Weidmüller **₹**

# IE-C5DS4VG0300A60A60-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데	이터
------	----

승인			
_			
승인	<b>(€</b>		
ROHS	준수		
치수 및 중량			,
길이	30 m	길이 (인치)	1181.1024 inch
물이 순중량	1748.56 g	들이 (한지)	1181.1024 IIICII
<u>온도</u>	.,		
			i i
보관 온도 설치 온도	-40 °C80 °C -40 °C80 °C	작동 온도	-40 °C70 °C
환경 제품 규정 준수			
RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재		
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음		
표준			
표준, 절연 재질	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	표준, 와이어 재질	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
표준, 어셈블리	UL-Style 21694	표준, 차펴 재질	DIN EN 13602 Cu-ETP- AB
케이블 특정 표준			
표준, 절연 재질	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	표준, 와이어 재질	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
표준, 어셈블리	UL-Style 21694	표준, 차펴 재질	DIN EN 13602 Cu-ETP- AB
케이블 구조			
37.01	7		T-AU(DAL 0040)
<u>꼬임</u> 표준 명칭	7 2YY(ST)CY 2x2x0,75/1,5-100 LI VZN GN	외피 색상 단면적	녹색(RAL 6018) 4*AWG 22/7 - 0.32 mm²
차펴	SF/UTP	와이어 개수	4
절연재 단면적	1.5 mm	절연	PE
외피 직경, 최대	6.7 mm	외피 직경, 최소	6.3 mm
재질 외피	PVC	필러	중앙 요소
와이어 코어의 배치	성형 쿼드	완전 차펴	알루미늄 호일, 구리 배선으로 제조된 차펴 편주
차펴 편조물의 겹침	85 %	와이어 재질	주석 도금 구리 연선
내피 직경	4.05 mm	외피 재질 두께	0.9 mm
컬러 시퀀스 또는 와이어 - 와이어 쌍	흰색, 노란색, 파란색, 주황색	차펴 편조물 두께	0.13 mm

카탈로그 상태 / 도면 2



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

IE-C5DS4VG0300A60A60-E

할로겐	예	최소 구부림 반경, 반복	7.5 x 케이블 직경
최소 구부림 반경, 한 번만	3.5 *직경	내마모성	양호
화염 내성	in accordance with IEC		

# 케이블의 전기 속성

범주	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)	루프 저항	120 Ω/km
신호 전파 시간	5.3 ns/m	테스트 전압: 와이어-와이어-차펴	2000 Veff, 50 Hz, 1 min
작동 전압, UL	600 V	작동 전압 (UL 정격)	600 V
전송 임피던스	20 mΩ/m, 10 MHz에서	특성 임피던스	100 ± 5 Ω (100MHz에서)

## 플러그, 우

플러그 우측	RJ45, IP20, 수형 접점,
	직선, 플러그, 플라스틱,
	차펴

## 플러그, 좌

플러그 좌측	RJ45, IP20, 수형 접점, 직선, 플러그, 플라스틱
	차펴

# 분류

			<u>'</u>
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	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

카탈로그 상태 / 도면 3







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

도면

결선

RJ45		RJ45
1	yellow	1
0	orange	
3 —	white	_
3 —	la l a	3
6	blue	6