### AST 1/35 6.3/2.8



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 제품 이미지







전력, 신호 및 데이터를 공급하는 것은 전기 공학 및 패널 구축의 전통적인 요구 사항입니다. 절연재, 결선 시스템 및 단자대의 디자인이 차별화된 특징입니다. 기본 연결 단자대는 하나 이상의 컨덕터를 연결 및/또는 결선하기에 적합합니다. 이것은 동일한 전위에 있거나 서로 절연된 하나 이상의 연결 레벨을 가지고 있을 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

-	기본 연결 단자대 블록, 플랫 블레이드 결선, 베이지색/노란색, 2.5 mm², 20 A, 500 V, 결선 수: 4
주문 번호	<u>0699660000</u>
유형	AST 1/35 6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190041861
수량	50 items

# AST 1/35 6.3/2.8



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

승인			
승인			
<b>6</b> 년	<b>(€</b> ®:	<b>71</b> FK	
ROHS	준수		
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>		
인증 번호(UR)	E60693		
치수 및 중량			
	46 mm	깊이 (인치)	1.811 inch
<u> </u>	40 mm	높이 (인치) 높이 (인치)	1.5748 inch
너비	6.5 mm	폭 (인치)	0.2559 inch
 순중량	10.52 g	1(2:4)	
온도			
Hall OF	05.00 55.00	*# OF	F 00 40 00
<u>보관 온도</u> 연속 작동 온도, 최소	-25 °C55 °C -50 °C	주변 온도 연속 작동 온도, 최대	-5 °C40 °C 100 °C
건축 작용 본포, 최고	-50 C	건축 작용 근포, 최대 	100 C
환경 제품 규정 준수			
RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재		
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음		_
CSA 등급 데이터			
전압 크기 C(CSA)	300 V	전류 크기 C(CSA)	16 A
인증 번호(CSA)	12400-142		
UL 등급 데이터			
전류 크기 C(UR)	13 A	전압 크기 C(UR)	300 V
인증 번호(UR)	E60693	<u>EB 427 0(011)</u>	000 1
등급 데이터			,
정격 단면적	2.5 mm <sup>2</sup>	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 V	정격 전류	20 A
최대 와이어에서 전류	20 A	표준 규격	IEC 61210, IEC 60947-7-1 규격
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV 3
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.77 W	오염 심각도	3
시스템 사양			
버전	케이블 러그 결선 사용 F2.8, 케이블 러그 결선 사용 F6.3, 스크류 고정이 가능한 점프바용, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	ଖ
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	4	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요

카탈로그 상태 / 도면 2

# AST 1/35 6.3/2.8



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

# 일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	설치 권고	직접 장착
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 24	표준 규격	IEC 61210, IEC 60947-7-1 규격
장착 레일	TS 35	<del></del>	

### 자재 데이터

기본 재질	PA 66	컬러 코드	베이지색/노란색
UL 94 가연성 등급	V-2		

### 추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	유사 단자대 수	1	
설치 권고	 직접 장착	프트 프로	아니요	
장착 유형	스냅온			

# 클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	결선 방향	상단
<sup>결선 유형</sup>	플랫 블레이드 결선		4
클램프 범위, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 24	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	0.5 mm <sup>2</sup>
		DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소			
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면적 <i>,</i> 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>

# 클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	플랫 블레이드 결선

### 분류

EC000897	ETIM 7.0	EC000897
EC000897	ETIM 9.0	EC000897
EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
27-25-01-01		
	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-14-11-20 27-25-01-01	EC000897 ETIM 9.0   EC000897 ECLASS 9.0   27-14-11-20 ECLASS 10.0   27-14-11-20 ECLASS 12.0   27-25-01-01 ECLASS 14.0

카탈로그 상태 / 도면 3