데이터 시트

VPS NPT2-1/2-EX W

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

www.weidmueller.com

VP 시리즈 방폭 플러그는 Ex 장비에서 미사용 입력부를 채우는 용도로 사용되며, 내염(Flameproof) Ex d 및 안전성 강화(Increased Safety) Ex e 방폭 및 IP66/67/68 진입율을 유지합니다.

일반 주문 데이터

버전	VP(Klippon Ex 블랭킹 플러그, 버섯형 헤드), 블랭킹 플러그, 직선, 2 1/2" NPT, 31.5 mm, 스테인레스 스틸 1.4404
주문 번호	1188820000
유형	VPS NPT2-1/2-EX W
GTIN (EAN)	4050118237085
수량	4 items

VPS NPT2-1/2-EX W

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	
ROHS	준수

치수 및 중량

높이	31.5 mm	높이 (인치)	1.2402 inch
너비	75.2 mm	폭 (인치)	2.9606 inch
길이	31.5 mm	길이 (인치)	1.2402 inch
직경	2.5 mm	벽 두께, 최소	0.5 mm
벽 두께, 최대	30.5 mm	순중량	1085.6 g

온도

작동 온도	-50 °C...120 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

일반 정보

O-링	실리콘	조임 토크	181 Nm
실리콘	예	할로겐	무할로겐
표준 규격	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	충격 저항	7.00 J
보호 등급	IP66, IP68	케이블 글랜드	NPT 2-1/2"
기본 재질	스테인레스 스틸 1.4404	실링 링 직경	2.50 mm
외부 스레드	2 1/2" NPT	나사선 길이	31.5 mm
방폭 유형	Ex d - 방염, Ex e - 안전성 향성	설치 지침	조립 안내 참조
육각 소켓	10 mm		

케이블 글랜드 인증 번호

식별	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	케이블 글랜드(ATEX) 인증 번호	TÜV IT 16ATEX 059X
케이블 글랜드(IECEx) 인증 번호	IECEx TPS 16.0004X	케이블 글랜드(CCC) 인증 번호	2020322313000069
인증 번호(IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

분류

ETIM 6.0	EC000451	ETIM 7.0	EC000451
ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	EC000451
ETIM 10.0	EC000451	ECLASS 9.0	27-14-44-25
ECLASS 9.1	27-14-44-35	ECLASS 10.0	27-14-44-25

VPS NPT2-1/2-EX W

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

ECLASS 11.0	27-14-44-25	ECLASS 12.0	27-14-08-05
ECLASS 13.0	27-14-08-05	ECLASS 14.0	27-14-08-05
ECLASS 15.0	27-14-08-05		