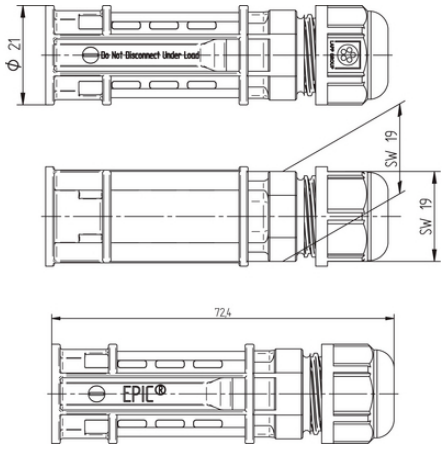
EPIC® SOLAR 4Plus M

태양광 시스템의 내후성 케이블용 커넥터 시스템

EPIC® SOLAR 4Plus M

정보

4 mm 컨넥터 시스템, 두 개의 후크를 가진
최대 1.5kV 의 시스템 전압을 사용하는 태양광 발전소
Made in Germany



- 태양 에너지
- 옥외용에 적합
- 전압
- 내온도성
- 자외선 저항
- 방수

장점

효율적인 동력 전달을 위한 낮은 접촉 저항
안전한 현장 조립용 크림프 종단

최근 업데이트 (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
제품 관리 http://lappkorea.lappgroup.com
해당하는 data sheet 에서 최근 자료를 찾을 수 있습니다.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® SOLAR 4Plus M

Suitable for various ÖLFLEX® SOLAR cables

신뢰성 있는 연결, 오직 도구를 사용해야만 해제되며 NEC 표준을 준수
TUEV tested according IEC 62852: Connectors for DC-application in photovoltaic systems

응용 범위
태양광 설비
수정체 같은 얇은 필름 구조
솔라트랙커 (Solartracker)

제품 특성
4 mm 컨넥터 시스템, 두 개의 후크를 가진
고전류 및 장거리 케이블용 10mm² 크림프 연결

현대식 고출력 태양광 시스템용 1,500 V 시스템 전압
TUEV Rheinland certificate no.:
R 60134622

기술 데이터

분류 ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 ETIM 5.0 class 설명: 원형 커넥터 (산업용 커넥터)
분류 ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002635 ETIM 6.0 Class 설명: 원형 커넥터(산업용 커넥터)
정격 전압 (V):	1.5 kV
정격 펄스 전압:	16 kV
오염도:	3
화재성능:	UL94 V-0
접촉 저항:	< 0.5 mOhm
재료:	PA 폴리아미드
보호 평가:	IP68 (10h/1m)
기계적작업 사이클:	100
보호등급:	II
온도 범위:	-40°C ... +105°C

비고
사진은 각각의 제품 상세 이미지를 대변하지는 않습니다.
가격은 VAT 및 할증료가 없는 가격. 비즈니스 고객에게만 판매

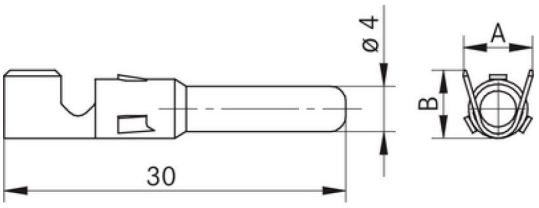
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

EPIC® SOLAR 4Plus M

품번	제품 명칭	Cross-section (mm²)	Clamping range in mm	정격 전류 (A)	PU
EPIC® SOLAR 4Plus 메일 필드 마운트 가능, 포괄적인 접촉면					
44428233	EPIC® SOLAR 4Plus M 2.5mm²	2.5	5.2 - 7.1	22	100
44428235	EPIC® SOLAR 4Plus M 4mm² ... 6mm²	4 - 6	5.2 - 7.1	30	100
44428237	EPIC® SOLAR 4Plus M 10mm²	10	5.2 - 7.1	35	100
EPIC® SOLAR 4Plus 예비 부품으로 메일 접촉					
44428217	EPIC® SOLAR 4Plus PIN M 2.5mm²	2.5	-	-	100
44428219	EPIC® SOLAR 4Plus PIN M 4mm² ... 6mm²	4.0 - 6.0	-	-	100
44428239	EPIC® SOLAR 4Plus PIN M 10mm²	10	-	-	100

최근 업데이트 (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
제품 관리 http://lappkorea.lappgroup.com
해당하는 data sheet 에서 최근 자료를 찾을 수 있습니다.

EPIC® SOLAR 4Plus M



최근 업데이트 (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.