

توضیح کلی

پایه فیوز سیلندری یک نگهدارنده برای فیوزهای سیلندری است که در مدارهای DC سیستم های خورشیدی PV مورد استفاده قرار می گیرد. این پایه معمولاً روی ریل DIN نصب می شود و فیوز سیلندری داخل آن قرار می گیرد. وظیفه اصلی این قطعه، ایمن سازی مدار در برابر جریان های بیش از حد و جلوگیری از آتش سوزی یا خرابی تجهیزات است.

مشخصات فنی:

ولتاژ نامی: ۱۰۰۰~۱۵۰۰ ولت DC

جریان نامی: ۲ ~ ۱۰۰ آمپر

ابعاد: ۲۲*۵۸، ۱۴*۵۱، ۱۴*۸۵، ۱۰*۸۵، ۱۰*۳۸

در انواع تک پل و دوپل

کلاس کاری: gPV

عمر مکانیکی: ۵۰۰

گشتاور پیچ: ۲/۵ n.m

ابعاد ترمینال برای کابل: ۲mm ~ ۱۰

دمای کار عادی: ۰°C ~ ۴۰°C

دمای انبارش: ۰°C ~ ۲۵°C



مدل	ETPV 18-32 ETPV18 -32X	ETPV 18-63T-10L	ETPV 18-63TX- 14L
ولتاژ نامی	1000VDC	1500VDC	
جریان نامی	32A	32A	50A
ابعاد	10x38mm	10x85mm	14x85mm
کلاس کاری	gPV		
عمر مکانیکی	500		
عرض محصول	18mm	22mm	
گشتاور سفت شدن	2.5 N.m		
ابعاد ترمینال برای کابل	6mm ² 8-18AWG	10mm ² 6-18AWG	
دمای محیط	[-5 +40]		
دمای ذخیره سازی	[-25 +70]		
استاندارد	IEC60269-6		
نصب	روی ریل DIN		

شماره مدل	ولتاژ DC	اندازه پایه فیوز	رنج جریانی پایه فیوز
ETPV 18-32	1000VDC	10x38mm	1,2,3,4,5,6,8,10,12,15,16,20,25,30,32A
ETPV18-32X	1000VDC	10x38mm	
ETPV18-63T-10L	1500VDC	10x85mm	2,3,4,5,6,8,10,12,15,16,20,25,30,32A
ETPV18-63TX-14L	1500VDC	14x85mm	8,10,12,15,16,20,25,30,32,35,40,45,50A