

السلسلة · موصل كهروضوئي · MC4

موصلات كهروضوئية MC4

موصلات TOSUNLUX MC4 لكابلات كهروضوئية من 2,5 إلى 6 مم²: 30 أمبير، 1 500 فولت DC، IP67 بعد التوصيل؛ نسخ بصمام ثنائي مانع للرجوع وبمنصهر PV مدمج.

IP67	1 500 V DC	30 A
الإحكام	الجهد	التيار



كماشة TH-05S

01 جدول الاختيار

المنظر	المرجع	الوظيفة	التيار	مقطع الكابل
 MC4	MC4-1	موصل كابل ذكر / أنثى	30 A	2,5 · 4 · 6 mm ²
 MC4-1F	MC4-1F (صمام ثنائي)	موصل بصمام Schottky	30 A	2,5 · 4 · 6 mm ²
 MC4-1F	MC4-1F	موصل بمنصهر كهروضوئي TSPV-25	30 A	2,5 · 4 · 6 mm ²

02 الخصائص التقنية

البيئة	الخصائص
مؤشر الحماية	30 A
درجة الحرارة المحيطة	1 500 V DC (IEC) · 800 V DC (UL)
المطابقة	0,5 mΩ
فئة الحريق	نحاس مقصود
المعيار / العلامة	بالططقة (MC4)
	صمام Schottky أو منصهر كهروضوئي (MC4-1F)
	الصيغة المحمية
	ميكانيكية
	مقاطع الكابل
	2,5 · 4 · 6 mm ²

1 قيمة معيارية: IEC 62852.

03 الأبعاد والتوصيل

كابل $PV 2,5 - 6 \text{ mm}^2$ · غلاف $\varnothing 5 - 8 \text{ mm}$

الأبعاد والتركيب

1 قيمة سلسلة مماثلة، تُؤكّد عند الطلب.

04 المطابقة والشهادات

الشهادة	الهيئة	رقم	المعيار
نظام الجودة لدى المصنّع	Quanpin Certification (CNAS · IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

احتياطات

- التركيب والتوصيل والصيانة دون جهد، من طرف كهربائي مؤهل.
- احترام مقاطع الكابلات وعزوم الشد وشروط الاستعمال المبيّنة.
- التحديد حسب تيار الاستعمال وتيار الدارة القصيرة المفترض في نقطة التركيب.

وثيقة غير تعاقدية — الخصائص قابلة للتغيير دون إشعار.