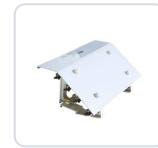


السلسلة • موزع TTD

موزعات وحدوية TTD

موزعات TOSUNLUX TTD بقضبان من النحاس الأصفر المصمت داخل غلاف من البولياميد ذاتي الإطفاء: توزع تغذية القدرة نحو عدة مخارج محمية، في اللوحة أو العلبة. نماذج وحدوية ثنائية ورباعية الأقطاب من 100 إلى 125 أمبير على سكة DIN 35 مم، ثم نماذج للتيارات العالية من 160 إلى 400 أمبير بتوصيل ببراغ M6 إلى M10، وغطاء شفاف أو معتم، على سكة أو لوحة.

500 V	20 kA	100-400 A
Ui	Ipk	التيار



A 200



15 × 4

01 جدول الاختيار

المنظر	المرجع	الأقطاب	الوصلات	التيار المقنن	أقصى مقطع	ط × ر × ع	الوصلات في كل قضيب
 11 × 4	TTD-5	4 P	4 × 11	125 A	35 mm ²	100 × 90 × 50 mm	7 × Ø 5,3 · 4 × Ø 7,5 mm
 7 × 2	TTD-9	4 P	4 × 11	250 A	100 mm ²	270 × 130 × 75 mm	10 × M6 · 1 × M10
 11 × 2	TTD-1	2 P	2 × 7	100 A	35 mm ²	67 × 45 × 50 mm	5 × Ø 5,3 · 2 × Ø 7,5 mm
 11 × 2	TTD-3	2 P	2 × 15	125 A	35 mm ²	134 × 45 × 50 mm	11 × Ø 5,3 · 2 × Ø 7,5 · 2 × Ø 8,5 mm
 11 × 2	TTD-4	4 P	4 × 7	100 A	35 mm ²	67 × 85 × 50 mm	5 × Ø 5,3 · 2 × Ø 7,5 mm
 11 × 2	TTD-2	2 P	2 × 11	125 A	35 mm ²	100 × 45 × 50 mm	7 × Ø 5,3 · 4 × Ø 7,5 mm
 11 × 2	TTD-6	4 P	4 × 15	125 A	35 mm ²	134 × 90 × 50 mm	11 × Ø 5,3 · 2 × Ø 7,5 · 2 × Ø 8,5 mm
 11 × 2	TTD-7	4 P	4 × 13	160 A	50 mm ²	180 × 138 × 73 mm	8 × Ø 7 · 4 × Ø 9 · 1 × Ø 12 mm
 11 × 2	TTD-8	4 P	4 × 11	200 A	75 mm ²	270 × 130 × 75 mm	10 × M6 · 1 × M8
 11 × 2	TTD-10	4 P	4 × 10	400 A	180 mm ²	270 × 130 × 75 mm	9 × M6 · 1 × M10

اتوصيلات: عدد القضبان × نقاط التوصيل في كل قضيب. الأبعاد L × H × P بالمليمتر، للغلاف وحده (± 1 mm). تشترك TTD-8 و TTD-9 و TTD-10 في الغلاف 270 × 130 × 75 mm.

02 الخصائص التقنية

ميكانيكية

كهربائية

النوع	موزع قدرة بالقضبان	أقصى مقطع	50 mm ² (6 إلى TTD-1) 35 mm ² (TTD-7) · 75 · 100 · 180 mm ² (TTD-8 · 9 · 10)
التيارات المقننة	100 · 125 · 160 · 200 · 250 · 400 A (عند 40 °C)	الغطاء	شفاف أو معتم (التيارات العالية)
الأقطاب	TTD-4) · 4 P(TTD-3 إلى TTD-1) 2 P (TTD-10 إلى	البيئة	
جهد العزل المقنن U _i	500 V	درجة الحرارة المحيطة	
تيار الذروة المسموح I _{pk}	20 kA	المطابقة	
ميكانيكية			
القضبان	نحاس أصفر مصمت	المعيار	EN 60947-1
الغلاف	بولياميد ذاتي الإطفاء	العلامات	CE · RoHS · ISO 9001
الاستعمال			
الاستعمالات		اللوحات السكنية والخدمية · علب الأوراش · خزائن التحكم · توزيع المحاييد والأرضي	

03 الأبعاد والتوصيل

التثبيت	سكة DIN 35 mm أو اللوحة الخارجية
التوصيل	براغي · Ø 5,3 إلى M10
سعة الثقب Ø 5,3	صلب 6 mm ² - 1,5 · مرن 6 mm ² - 2,5
سعة الثقب Ø 7,5	صلب 16 mm ² - 6 · مرن 25 mm ² - 10
سعة الثقب Ø 9	صلب 16 mm ² - 10 · مرن 35 mm ² - 10

04 المطابقة والشهادات

الشهادة	الهيئة	رقم	المعيار
نظام الجودة لدى المصنع	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 المبينة.
- التحديد حسب تيار الاستعمال وتيار الدارة القصيرة المفترض في نقطة التركيب.

وثيقة غير تعاقدية — الخصائص قابلة للتغيير دون إشعار.