

السلسلة · MCCB DC · TSM3-320DC

قاطع مدمج للتيار المستمر
TSM3-320DC

قواطع بعلة مصبوبة للتيار المستمر. TSM3-320DC ثنائي القطب 100 و 160 و 200 أمبير، 1000 فولت.

IEC 60947-2

المعيار

1 000 V DC

Ue

100-200 A

التيار In



01 جدول الاختيار

المرجع	الأقطاب	In	Ue DC	Icu (type H)	العمر الكهربائي
TSM3-320 2P 100A DC 1000V	2P	100 A	1 000 V	20 kA	2 000 مناورة
TSM3-320 2P 160A DC 1000V	2P	160 A	1 000 V	20 kA	2 000 مناورة
TSM3-320 2P 200A DC 1000V	2P	200 A	1 000 V	20 kA	2 000 مناورة

02 الخصائص التقنية

كهربائية	كهربائية
النوع	قاطع بعلة مقولبة للتيار المستمر
الأقطاب	2P
عيارات TOSUN TSM3-320DC	63 – 320 A
جهد التشغيل Ue	500 / 1 000 V DC (2P)
جهد العزل Ui	1 250 V
جهد تحمل الصدمات Uimp	8 kV
قدرة القطع Icu (type H)	1 000 V إلى 500 V · 20 kA إلى 40 kA
قدرة القطع التشغيلية ICS	100 % Icu
وظيفة الفصل	نعم
المنحنى / وحدة الفصل	¹ حراري-مغناطيسي ثابت
ميكانيكية	البيئة
ملحقات TOSUN	مساعد، إنذار، تحكم دوار، محرك كهربائي
العمر الميكانيكي	20 000 مناورة
العمر الكهربائي	3 000 (500 V) · 2 000 (1 000 V)
عزم الشد	M8 · 12 N·m ¹
المطابقة	المطابقة
المعيار	IEC 60947-2

¹ قيمة سلسلة مماثلة، تؤكد عند الطلب.

03 الأبعاد والتوصيل

180 × 76 × 126 mm

الأبعاد L × l × h

76 mm (2P)¹

العرض / وحدات

¹ قيمة سلسلة مماثلة، تؤكد عند الطلب.

الشهادة	الهيئة	رقم	المعيار
التحقق من المطابقة CE	Intertek	220500036SHA-V1	EN 60947-2:2017+A1:2020
شهادة اختبار (IECEE) CB	Intertek Semko	SE-108808	IEC 60947-2:2016+A1
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.