

السلسلة • وحدوي • TDD1

فولتميتر وأمبيرميتر رقميان
وحدويان TDD1

فولتميتر وأمبيرميتر رقميان TOSUNLUX بحجم قاطع دارة (وحدة واحدة 18 مم على سكة DIN):
عرض دائم للجهد أو التيار داخل اللوحة دون ثقب الباب. شاشة LED حمراء، دقة $\pm 2\%$.

سكة DIN	$\pm 2\%$	18 mm
التركيب	الدقة	العرض



01 جدول الاختيار

المنظر	المرجع	المقدار	نطاق العرض	الدقة
 TDD1-1V		TDD1-1V	الجهد المتناوب	AC 50 – 500 V $\pm 2\%$
 TDD1-1A		TDD1-1A	التيار المتناوب	AC 0 – 100 A $\pm 2\%$

02 الخصائص التقنية

البيئة

الارتفاع عن سطح البحر

≤ 2 000 m

المطابقة

معيار السلامة

IEC 61010-1²

التوافق الكهرومغناطيسي

IEC 61326-1³

الاستعمال

يجب تجنب

الشبكات ذات التوافقيات العالية: مغيرات التردد، الموجات

كهربائية

جهد العزل المقتن

660 V

استهلاك دارة القياس

≤ 2 VA

الشبكة

جيبى 50 / 60 هرتز

التغذية المساعدة

¹تغذية ذاتية من الدائرة المقاسة

الشاشة

LED حمراء بـ 3 أرقام

التحديث

قياس واحد في الثانية

TDD1-1A

حتى 100 أمبير مع محول تيار خارجي

ميكانيكية

التوصيل

مباشر (TDD1-1V) • عبر محول تيار x/5 A (TDD1-1A)¹

1 قيمة سلسلة مماثلة، تؤكد عند الطلب.

2 قيمة معيارية: IEC 61010-1.

3 قيمة معيارية: IEC 61326-1.

03 الأبعاد والتوصيل

18 × 81 × 66 mm • وحدة واحدة

الأبعاد الخارجية

التركيب	سكة DIN 35 mm
الواجهة	¹ وحدة واحدة 18 mm على سكة DIN، بدون فتحة
1 قيمة معيارية: IEC 60715 · EN 60715 · DIN 43880.	

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.