



SÉRIE · AFFICHEUR 72 × 72 · TED1

AMPÈREMÈTRES, VOLTMÈTRES ET FRÉQUENCÈMÈTRES NUMÉRIQUES 72 × 72 TED1

Indicateurs numériques de tableau TOSUNLUX TED1-72 au format 72 × 72 mm, classe 0,5, à afficheur LED : ampèremètre 0 – 5 A (au-delà par transformateur de courant x/5 A), voltmètre 0 – 600 V et fréquence-mètre 1 – 999 Hz, alimentation auxiliaire AC 110, 220 ou 380 V.

72 × 72 mm

Format

0,5

Classe

A · V · Hz

Mesures



TED1-72 V



TED1-72 Hz

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Grandeur	Plage de mesure	Alimentation auxiliaire	Classe
Ampèremètre digital TED1-72 1P	Courant	0 – 5 A ; au-delà par TC x/5 A	AC 110, 220 ou 380 V	0,5
Voltmètre digital TED1-72 1P	Tension	0 – 600 V ; au-delà par transformateur de tension	AC 110, 220 ou 380 V	0,5
Fréquence-mètre digital TED1-72 1P	Fréquence	1 – 999 Hz	AC 110, 220 ou 380 V	0,5

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Grandeurs mesurées	Courant 0 – 5 A (au-delà par TC x/5 A) · tension 0 – 600 V · fréquence 1 – 999 Hz
Alimentation auxiliaire	AC 110, 220 ou 380 V · 50 / 60 Hz
Précision	Classe 0,5
Afficheur	LED rouge ou verte, 3 ½ ou 4 ½ chiffres

MÉCANIQUE

Format de façade	72 × 72 mm
------------------	------------

ENVIRONNEMENT

Température de service	–10 ... +55 °C ¹
------------------------	-----------------------------

UTILISATION

Mise en œuvre de l'ampèremètre	Avec transformateur de courant MSQ x/5 A pour les courants supérieurs à 5 A
--------------------------------	---

¹ Valeur d'une série équivalente, à confirmer à la commande.

03 ENCOMBREMENT & RACCORDEMENT

Montage	Encastré en façade d'armoire
---------	------------------------------

04 CONFORMITÉ & CERTIFICATIONS

Certificat	Organisme	N°	Norme
Système qualité du fabricant	Quanpin Certification (CNAS · IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

PRÉCAUTIONS

- Installation, raccordement et maintenance hors tension, par un électricien qualifié.
- Respecter les sections de câble, les couples de serrage et les conditions d'emploi indiqués.
- Dimensionner selon le courant d'emploi et le courant de court-circuit présumé au point d'installation.

Document non contractuel — caractéristiques susceptibles d'évoluer sans préavis.