



SÉRIE · INVERSEUR · TSMQ7-XFZ

INVERSEUR DE SOURCES AUTOMATIQUE TSMQ7-XFZ 63

Inverseur de sources automatique TOSUNLUX TSMQ7-XFZ de classe CB pour les installations à double alimentation (réseau / secours ou groupe) jusqu'à 400 V et 63 A : bascule automatique de la source normale vers la source de secours. Pour immeubles, commerces, désenfumage, ascenseurs, éclairage de sécurité, pompes, photovoltaïque. Référence : TSMQ7-XFZ 63 4P 63 A.

63 A

Courant

CB

Classe

4P

Pôles

01 TABLEAU DE SÉLECTION

Référence	Pôles	In	Ue	Icu	Dimensions W × L × H
TSMQ7-XFZ 63 4P 63A	4P	63 A	230/400 V	5 kA	227 × 135 × 110 mm

02 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Catégorie	Inverseur de sources automatique, classe CB
Pôles	4P
Courant assigné	63 A
Tension assignée d'emploi	230/400 V
Tension d'isolement Ui	690 V
Tenue aux chocs Uimp	4 kV
Pouvoir de coupure en court-circuit	5 kA
Pouvoir de fermeture de courte durée	7,65 kA
Courbe / déclencheur	Disjoncteurs intégrés courbe C ¹

MÉCANIQUE

Endurance mécanique	4 500 manœuvres
---------------------	-----------------

MÉCANIQUE

Endurance électrique	1 500 manœuvres
Capacité de raccordement	2,5 – 25 mm ² ¹
Couple de serrage	2,5 N·m ¹

ENVIRONNEMENT

Température de service	–5 ... +40 °C
Degré de protection	IP20 ¹

CONFORMITÉ

Norme produit	IEC 60947-6-1 ²
---------------	----------------------------

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

² Valeur normative : IEC 60947-6-1.

03 ENCOMBREMENT & RACCORDEMENT

Dimensions 4P (W × L × H)	227 × 135 × 110 mm
Largeur / modules	227 mm (4P) ¹

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

Certificat	Organisme	N°	Norme
Vérification de conformité CE	Intertek	230200377SHA-V1	EN IEC 60947-3:2021
Certificat d'essai CB (IECEE)	Intertek Semko	SE-110550	IEC 60947-3:2020
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.