

Transformateur de sécurité monophasé

Single-phase safety isolating transformer

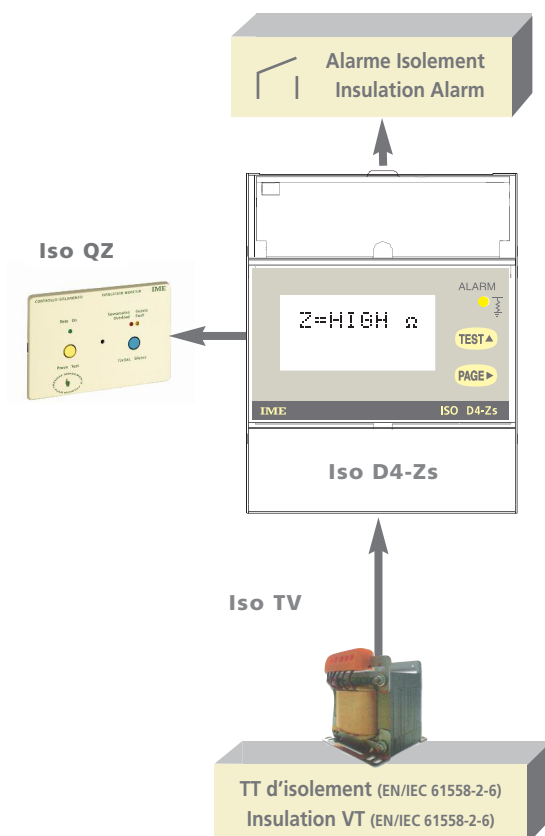
Utilisé combiné au contrôleur d'isolement Iso D4-Zs (NT689) pour le contrôle permanent de l'isolement vers la terre.

Tension primaire 230V
Tension secondaire 24V
Puissance nominale 1kVA

Used in connection with Iso D4-Zs (NT689) insulation monitor for a continuous control of the insulation towards ground

Primary voltage 230V
Secondary voltage 24V
Rated output 1kVA

Iso TV



REFERENCE
ORDERING CODE

PUISSANCE NOMINALE
RATED OUTPUT

RAPPORT
RATIO



1kVA

230/24V

NORMES DE REFERENCE

EN/IEC 61558-2-6

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classification: transformateur non résistant au court circuit

Tension nominale primaire Upn: 230V

Tension nominale secondaire Usn: 24V

Fréquence nominale: 50-60Hz

Puissance nominale: 1kVA

PRESCRIPTIONS RELATIVES À L'ISOLEMENT

Transformateur sec

Niveau d'isolement nominal: 2,5kV valeur efficace 50Hz/1 min

Classe d'isolement: F

CONDITIONS D'UTILISATION

Installation: fixe, situation non exposée

Température d'utilisation nominale: 40°C

Température de stockage: -40...85°C

Adapté pour l'utilisation en climat tropical

BOITIER

Degré de protection (EN/IEC 60529): IP00 enveloppe, IP20 bornes

Poids: 13,5Kg

RACCORDEMENT

Bornier à vis

REFERENCE STANDARDS

EN/IEC 61558-2-6

SPECIFICATIONS

Classification: non-short-circuit proof transformer

Rated primary voltage Upn: 230V

Rated secondary voltage Usn: 24V

Rated frequency: 50-60Hz

Rated output: 1kVA

INSULATION REQUIREMENTS

Dry transformer

Rated insulation level: 2,5kV r.m.s. 50Hz/1 min

Class of insulation: F

ENVIRONMENTAL CONDITIONS

Fixed, non exposed installation

Nominal temperature range: 40°C

Limit temperature range for storage: -40...85°C

Suitable for tropical climates

HOUSING

Protection degree (EN/IEC 60529): IP00 enclosure, IP20 terminals

Weight: 13,5Kg

CONNECTIONS

Screw terminals

DIMENSIONS DIMENSIONS (mm)

