

### TRASFORMATORI DA QUADRO / INDUSTRIAL TRANSFORMERS

#### Caratteristiche Generali

Trasformatori di Isolamento adatti per applicazioni di uso generale.

Prodotti in conformità alle Normative Europee:

EN 60742 (Class. CEI 96-2) per potenze fino 25 kVA

Frequenza di funzionamento 50 Hz / 60 Hz

Nucleo realizzato con lamierini a basse perdite.

Classe Isolamento termico: F

Temperatura ambiente: t.a. 35°C

Protezione contro i contatti diretti e indiretti: Classe I

Resistenza di isolamento tra parti in tensione >20 MΩ

Resistenza di isolamento tra parti in tensione e massa >20 MΩ

Tensione di Isolamento:

Tra parti in tensione (avvolgimenti): 4 kV per 1 minuto

Tra parti in tensione e massa: 4 kV per 1 minuto

Avvolgimenti separati elettricamente attraverso un doppio isolamento.

Corrente di Innesco <12 In per Max. 60 mS.

#### General Data

*Insulation transformers suitable for general applications.*

*Manufactured in accordance with the following European Directives:*

*EN 60742 (Class. CEI 96-2) for power up to 25 KVA.*

*Frequency: 50 Hz/60 Hz.*

*The magnetic core is designed with low losses lamination.*

*Thermic insulation class: F.*

*Ambient temperature: 35°C.*

*Protection against electric shock: I Class.*

*Insulation resistance:*

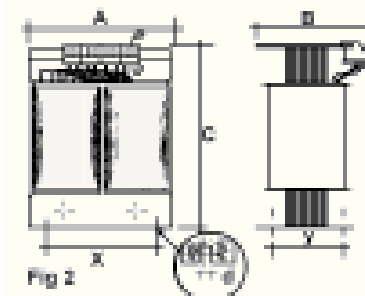
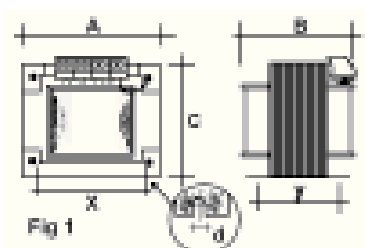
*between windings >20 MΩ; between windings and earth >20MΩ*

*Insulation voltage:*

*between windings 4Kv for 1 minute; between windings and earth 4 Kv for 1 minute.*

*Electrically separated windings through double insulation.*

*Ignition current <12 In for max. 60 mS.*



Codice interno	Tensione primaria (V)	Tensione secondaria (V)
ZN	230 - 400	55 - 0 - 55 (0 - 55 - 110)
ZP	230 - 400	115 - 0 - 155 (0 - 115 - 230)

Esempio: Trasn. Monofase 250VA 0 - 230 - 400 / 55 - 0 - 55: cod. interno SZ2500

