

## Reattanze, Induttanze Monofase e Trifase

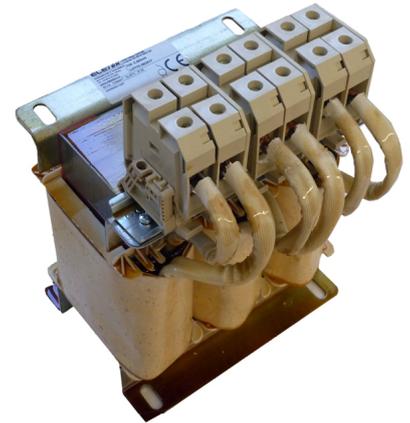
Tutte le nostre reattanze sono prodotte su **ordinazione**, con ingombri, esecuzioni e optional **realizzati su richiesta del cliente**.

- Reattanze monofase a norma CEI EN 61558 - 2 - 20
- Reattanze trifase a norma CEI EN 61558 - 2 - 20



### Caratteristiche Tecniche

- **Servizio:** continuo
- **Frequenza:** 50 Hz
- **Temperatura ambiente:** 40°C
- **Classe termica di isolamento** (in funzione della potenza): F / H
- **Classe elettrica di protezione:** I
- **Grado di protezione:** IP00
- **Nucleo magnetico:** lamierino a bassa perdita
- **Verniciatura:** impregnazione in vernice classe H

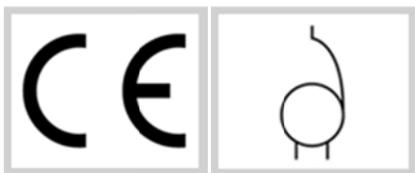


### Le reattanze o induttanze monofase sono utilizzate per:

- Ridurre le armoniche immesse in rete
- Ripartire uniformemente le correnti quando si utilizzano più raddrizzatori in parallelo
- Eliminare armoniche nei circuiti di filtro in unione a condensatori
- Livellare la corrente riducendo l'ondulazione nei circuiti a corrente continua

### Le reattanze o induttanze trifase sono utilizzate per:

- Ridurre le armoniche immesse in rete
- Inserzione tra azionamento e motore allo scopo di migliorare la forma d'onda della tensione applicata al motore
- Inserzione in serie ai condensatori di rifasamento allo scopo di ridurre le armoniche da essi assorbite



CEI EN 61558-2-20