

**3RL**

|| da 70 A

## Reattanze di Linea trifase

### Applicazioni

Processi Industriali  
 Linee di produzione  
 Macchinari Industriali  
 Ascensori  
 Drives

### Caratteristiche principali

Riduzione delle Armoniche principali  
 Limitazione delle correnti di inrush  
 Miglioramento del Fattore di Potenza

### Caratteristiche Tecniche

<b>Tensione Nominale</b>	400 V $\pm$ 15 %
<b>Frequenza Nominale</b>	50 / 60 Hz
<b>Impedenza</b>	4% a 400 V 50 Hz 400 A
<b>Corrente Nominale</b>	da 70 A
<b>Capacità di sovraccarico</b>	2In all'accensione per 30"
<b>Intervallo di temperatura</b>	-25°C / +100°C
<b>Classe di isolamento</b>	T40/B (130°C) $\leq$ 400 A T40/F (155°C) $\geq$ 500 A T40/H (180°C) 1500 A
<b>Riduzione di Armoniche</b>	5th 34 % 7th 13 % 11th 6.3 % 13th 4.2 % 17th 2.4 % 19th 2 % THDi 37.31 %

L'impedenza del 4 %, riduce il THDi al 37 % del valore registrato prima dell'applicazione dell'induttanza

<b>Grado di protezione</b>	IP00 a giorno IP31 (a richiesta) in armadio dotato di Sezionatore con fusibili e ventilazione forzata
----------------------------	--

<b>Conformità</b>	EN61558-2-20
-------------------	--------------

