

590.YA1003B**INTERRUTTORE/SEZIONATORE
100A 3P Y4 BOX (B)**

* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)

EN IEC 60947-1 (2021)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

CARATTERISTICHE GENERALI

Serie Commerciale	Serie COMMAND
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE
Descrizione	
L'interruttore/sezionatore Serie COMMAND di tipo BOX (B) è progettato per il montaggio a fondo quadro. Questo dispositivo, con tipologia costruttiva in aria libera, è caratterizzato da una taglia interruttore Y4 e supporta una corrente nominale di 100A. È in grado di gestire una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 100A. Questo interruttore di manovra/sezionatore è dotato di tre poli (3P). La configurazione BOX (B) consente un'installazione versatile, grazie alla possibilità di fissaggio su guida DIN o con viti, ed è equipaggiato con una maniglia diretta per un controllo efficiente e sicuro.	
Tipo	BOX (B)
Tipo installazione	B

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	100A
Poli	3P
Taglia interruttore	Y4
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	125A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	125A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	125A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	125A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	100A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	100A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	100A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	100A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	63A
Potenza AC23A (415V)	45kW
Corrente di breve durata	1,5kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	30kAeff
Fusibile associato - tipo gG	100A
Terminali - Cavi flessibili	10-50mm ²
Terminali - Cavi rigidi	10-50mm ²

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In aria libera
Tipo installazione	B
Materiale	TERMOPLASTICO
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C

DOWNLOAD

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)
[Disegno tecnico \[DWG\]](#)
[Disegno tecnico \[STP\]](#)
[Istruzioni per l'utilizzo](#)

■ **OPZIONI & NOTE VARIE**

Note catalogo

Equipaggiato con maniglia diretta

BOX (B) = Montaggio fondo quadro

Fissaggio su guida DIN o con viti
