

590.YA405B**INTERRUTTORE/SEZIONATORE
40A 4P(3P+N) Y1 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 Y1 e supporta una corrente nominale di 40A. È in grado di gestire una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 35A. Questo interruttore di manovra/sezionatore è dotato di quattro poli (4P), di cui tre poli più neutro (3P+N), con contatto di neutro anticipato. Il fissaggio su guida DIN garantisce un'installazione efficiente e sicura, ottimizzando lo spazio all'interno dei quadri elettrici.
Tipo	BOX (B)
Tipo installazione	B

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	40A
Poli	4P(3P+N)
Taglia interruttore	Y1
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	35A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	28.5A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	20A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	32A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	18.5kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	40A
Terminali - Cavi flessibili	1.5-10mm ²
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm 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

BOX (B) = Montaggio fondo quadro

Contatto di neutro anticipato

Fissaggio su guida DIN
