

**590.YA405R****INTERRUTTORE/SEZIONATORE  
40A 4P(3P+N) Y1 RETROQUADRO (R)**

\* 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 retroquadro (R) è progettato per il montaggio retroporta. 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), configurati come 3P+N, con contatto di neutro anticipato. La configurazione retroquadro (R) garantisce un'installazione efficiente e sicura, ottimizzando lo spazio all'interno dei quadri elettrici.
Tipo	RETROQUADRO (R)
Tipo installazione	R

**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 <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm <sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipologia costruttiva	In aria libera
Tipo installazione	R
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

RETROQUADRO (R) = Montaggio retroporta

Contatto di neutro anticipato

---