590.YA804R

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
80A 4P Y2 RETROQUADRO (R)



* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa

EN IEC 60947-3 (2021)
EN IEC 60947-1 (2021)
EN 60947-3/A2 (2015)
EN 60947-1/A2 (2014)
CSA C22.2 No. 60947-1-13
UL 60947-4-1
CSA C22.2 No. 60947-4-1-14
UL 60947-1

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 Y2 e supporta una corrente nominale di 80A. È in grado di gestire una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 67A. Questo interruttore di manovra/sezionatore è dotato di quattro poli (4P). 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	80A
Poli	4P
Taglia interruttore	Y2
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	80A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	67A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	67A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	38A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	55A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	32A
Potenza AC23A (415V)	37kW
Corrente di breve durata	1,5kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	80A
Terminali - Cavi flessibili	10-25mm²
Terminali - Cavi rigidi	10-35mm²

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