

590.SEM2003.W

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
20A 3P IP65 150x160x90mm Y1 IK10
EMERGENZA GIALLO/ROSSO HIGH
WIRING CAPACITY



* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)

EN IEC 60947-1 (2021)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

DIRETTIVA RoHS 2011/65/EU

■ CARATTERISTICHE GENERALI

Serie Commerciale	Serie ISOLATORS-INOX
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-INOX è progettato per applicazioni di emergenza. Questo dispositivo, con colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 20A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli (3P), è adatto per installazioni a parete e offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni. Realizzato in acciaio inox AISI304L, assicura una robustezza superiore con un grado di resistenza agli impatti IK10. La taglia dell'interruttore è Y1, con dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. Le pareti lisce della cassetta facilitano l'installazione e la manutenzione. Questo interruttore/sezionatore è costruito in cassetta, garantendo affidabilità e sicurezza in ambienti industriali.

Tipo	EMERGENZA
------	-----------

Tipo installazione	PARETE
--------------------	--------

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	20A
Poli	3P
Taglia interruttore	Y1
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	18A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	12A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	25A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	11kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	20A
Terminali - Cavi flessibili	1.5-10mm ²
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm ²

■ CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	ACCIAIO INOX [AISI304L]
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO

Grado di protezione IK	IK10
------------------------	------

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	150x160x90mm
------------	--------------

■ DOWNLOAD

Disegno tecnico [PDF]
Disegno tecnico [DWG]
Disegno tecnico [STP]
Istruzioni per l'utilizzo

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	HIGH WIRING CAPACITY
Note catalogo	Pareti lisce
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Dimensioni interruttore e cassetta incrementate
