

590.HEM8005.SN

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
80A 3P+N LINK IP66
150x210x107mm Y2 IK10
EMERGENZA GIALLO/ROSSO SN
(CON NEUTRO PASSANTE)



* 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-AL
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-AL è progettato per applicazioni di emergenza. Questo dispositivo, con colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 80A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro passante (3P+N LINK), offre una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 67A. La taglia dell'interruttore è Y2. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, garantisce un elevato grado di protezione IP66 e una resistenza agli impatti IK10, assicurando robustezza e affidabilità in condizioni estreme. Progettato per installazione a parete, è dotato di un blocco porta, ingresso filettato con tappo/passacavo e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti). Il polo di neutro è non interrotto e passante, con morsetto di collegamento, e la tipologia costruttiva è in cassetta.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	80A
Poli	3P+N LINK
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	10-25mm ²
Terminali - Cavi rigidi	10-35mm ²

■ CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO
Grado di protezione IP	IP66
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO
Grado di protezione IK	IK10

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	150x210x107mm
------------	---------------

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	SN (CON NEUTRO PASSANTE)
Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento.
	Ingresso filettato con tappo / passacavo
