

590.EM8005.SN

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
80A 3P+N LINK IP66/IP69
160x220x115mm Y2 IK09
EMERGENZA GIALLO/ROSSO SN
(CON NEUTRO PASSANTE) GW
650°C



* 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-TP
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE
Descrizione	L'interruttore/sezionatore in tecnopolimero della Serie ISOLATORS-TP 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 con morsetto di collegamento (3P+N LINK), è adatto per installazioni a parete. La taglia dell'interruttore è Y2. Offre un elevato grado di protezione IP66/IP69 e un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità in condizioni estreme. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una base reversibile, entrate sfondabili sul lato inferiore, una parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base, e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti). La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 67A. La costruzione in cassetta assicura una protezione ottimale e un'installazione sicura.
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	TECNOPOLIMERO
Grado di protezione IP	IP66/IP69
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grado di protezione IK	IK09

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	160x220x115mm
------------	---------------

■ DOWNLOAD

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

■ 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.
	Base reversibile
	Parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base
	Entrate sfondabili sul lato inferiore della base
