

590.CEM6303

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
63A 3P IP66/IP69 160x220x115mm
Y2 IK09 EMERGENZA
GIALLO/ROSSO GW 650°C



* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-1 (2021)

EN IEC 60947-3 (2021)

DIRETTIVA EMC 2014/30/EU

DIRETTIVA RoHS 2011/65/EU

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/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 63A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli (3P), l'interruttore è di taglia Y2. Offre un elevato grado di protezione IP66/IP69 e un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità in condizioni estreme. È progettato per installazione a parete e include una base reversibile con collegamento conforme EMC. Le entrate sfondabili sono posizionate sul lato inferiore della base, mentre la parete superiore è liscia con centrino per foratura. È equipaggiato con un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti), assicurando sicurezza e prevenzione degli accessi non autorizzati. La tipologia costruttiva è in cassetta, offrendo una soluzione compatta e versatile.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	63A
Poli	3P
Taglia interruttore	Y2
Tensione nominale	690V
Numero mollette EMC	2
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	63A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	63A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	38A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	25A
Potenza AC23A (415V)	30kW
Corrente di breve durata	1,5kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	63A
Terminali - Cavi flessibili	10-25mm ²
Terminali - Cavi rigidi	10-35mm ²

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	TECNOPLIMERO
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
------------	---------------

Schermatura cavo (ø min-max)	18-22mm
------------------------------	---------

■ DOWNLOAD

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)

[Disegno tecnico \[DWG\]](#)

[Disegno tecnico \[STP\]](#)

[Istruzioni per l'utilizzo](#)

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
---------------	-------------------------------------------------------

	Equipaggiato con bloccoporta
--	------------------------------

	Base reversibile
--	------------------

	Parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base
--	-----------------------------------------------------------------------

	Entrate sfondabili sul lato inferiore della base
--	--------------------------------------------------

	Collegamento conforme EMC (Compatibilità Elettromagnetica)
--	------------------------------------------------------------