

590.EM4013.W

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
40A 3P IP66/IP69 160x220x115mm
Y1 IK09 EMERGENZA
GIALLO/ROSSO HIGH WIRING
CAPACITY 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 della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni di emergenza. Realizzato in tecnopolimero, presenta un colore della manovra giallo/rosso. Supporta una corrente nominale di 40A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 35A. Configurato con 3 poli (3P), l'interruttore è di taglia Y1. Offre un elevato grado di protezione IP66/IP69 e un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. Progettato per installazione a parete, include una base reversibile e dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta. 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 con 3 lucchetti, assicurando sicurezza e controllo.
Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	40A
Poli	3P
Taglia interruttore	Y1
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	35A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	28.5A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	20A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	32A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	18.5kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	40A
Terminali - Cavi flessibili	1.5-10mm ²
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm 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	HIGH WIRING CAPACITY
------	----------------------

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
--	--

	Dimensioni interruttore e cassetta incrementate
--	---