

590.EM4015.W

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
40A 3P+N 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 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 40A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro (3P+N), offre un grado di protezione IP66/IP69 e una resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità in condizioni estreme. La taglia dell'interruttore è Y1 e il montaggio è previsto a parete. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una base reversibile, contatto di neutro anticipato, dimensioni incrementate per interruttore e cassetta, e entrate sfondabili sul lato inferiore. 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 contro l'uso non autorizzato.
Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	40A
Poli	3P+N
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

Contatto di neutro anticipato

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