

590.EM2015.WSN

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
20A 3P+N LINK IP66/IP69
160x220x115mm Y1 IK09
EMERGENZA GIALLO/ROSSO SN
(CON NEUTRO PASSANTE) 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. Configurato con un colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 20A e una tensione nominale fino a 690V. È dotato di 3 poli più un polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento (3P+SN). La taglia dell'interruttore è Y1. Offre un elevato grado di protezione IP66/IP69 e un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità in condizioni estreme. Progettato per installazione a parete, presenta una base reversibile con dimensioni incrementate e entrate sfondabili sul lato inferiore. La parete superiore è liscia con centrino per foratura. È equipaggiato con un blocco porta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti), assicurando sicurezza e controllo. La costruzione in cassetta ne facilita l'integrazione in vari contesti professionali.
Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	20A
Poli	3P+N LINK
Taglia interruttore	Y1
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	18A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	12A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	25A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	11kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	20A
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	SN (CON NEUTRO PASSANTE)
------	--------------------------

Note	HIGH WIRING CAPACITY
------	----------------------

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

Dimensioni interruttore e cassetta incrementate