

590.HEM3205.WSN

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
32A 3P+N LINK IP66
150x210x107mm Y1 IK10
EMERGENZA GIALLO/ROSSO HIGH
WIRING CAPACITY SN (CON
NEUTRO PASSANTE)



* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)
 EN IEC 60947-1 (2021)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

■ CARATTERISTICHE GENERALI

Serie Commerciale	Serie ISOLATORS-AL
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-AL è progettato per applicazioni di emergenza. Questo dispositivo, con colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 32A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro passante (3P+N LINK), è adatto per installazioni a parete. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, offre un grado di protezione IP66 e una resistenza agli impatti IK10, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. La taglia dell'interruttore è Y1, con dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta. Include un bloccoporta, ingresso filettato con tappo o passacavo, e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con possibilità di applicare fino a 3 lucchetti. Il polo di neutro è non interrotto e dotato di morsetto di collegamento, assicurando una connessione sicura e continua.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	32A
Poli	3P+N LINK
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)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	18A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	32A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	15kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	32A
Terminali - Cavi flessibili	1.5-10mm ²
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm ²

■ CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO
Grado di protezione IP	IP66
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO
Grado di protezione IK	IK10

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	150x210x107mm
------------	---------------

■ DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	HIGH WIRING CAPACITY
Note	SN (CON NEUTRO PASSANTE)
Note catalogo	Dimensioni interruttore e cassetta incrementate
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento.
	Ingresso filettato con tappo / passacavo
