

590.HEM4005.W

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
40A 3P+N IP66 150x210x107mm Y1
IK10 EMERGENZA GIALLO/ROSSO
HIGH WIRING CAPACITY



* 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. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, offre un'elevata resistenza agli impatti con un grado di protezione IK10. Il dispositivo 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 più neutro contatto di neutro anticipato (3P+N), presenta dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta. Il grado di protezione IP66 garantisce un'eccellente resistenza agli agenti esterni. L'installazione è prevista a parete e la tipologia costruttiva è in cassetta. Il colore della manovra è giallo/rosso. Include un bloccoporta e un ingresso filettato con tappo/passacavo. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF con 3 lucchetti, assicurando un elevato livello di sicurezza operativa. La taglia dell'interruttore è Y1.

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	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
------------	---------------

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	HIGH WIRING CAPACITY
Note catalogo	Dimensioni interruttore e cassetta incrementate
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Contatto di neutro anticipato
	Ingresso filettato con tappo / passacavo
