

590.HGE1608.W

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
16A 8P IP65 264x315x122mm Y3
IK08 GENERALE GRIGIO/NERO 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 generali. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, offre una robusta protezione con un grado IP65 e resistenza agli impatti IK08. Supporta una corrente nominale di 16A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 16A. Configurato con 8 poli, include un contatto di neutro anticipato e dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta. La taglia dell'interruttore è Y3. Il dispositivo è progettato per installazione a parete e presenta pareti lisce per una facile integrazione. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto, garantendo sicurezza operativa. Il colore della manovra è grigio/nero. Equipaggiato con bloccoporta, questo interruttore/sezionatore è ideale per ambienti che richiedono affidabilità e sicurezza.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	16A
Poli	8P
Taglia interruttore	Y3
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	20A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	16A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	16A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	16A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	16A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	16A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	16A
Potenza AC23A (415V)	7.5kW
Corrente di breve durata	1,1kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	16A
Terminali - Cavi flessibili	2.5-16mm ²
Terminali - Cavi rigidi	2.5-16mm ²

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
Grado di protezione IK	IK08

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	264x315x122mm
------------	---------------

■ DOWNLOAD

Disegno tecnico [PDF]
Disegno tecnico [DWG]
Disegno tecnico [STP]

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	HIGH WIRING CAPACITY
Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Contatto di neutro anticipato
	Pareti lisce
	Dimensioni interruttore e cassetta incrementate