

590.HGE16005.WSN**INTERRUTTORE/SEZIONATORE****160A 3P+N LINK IP65****315x410x150mm K2 IK08 GENERALE****GRIGIO/NERO 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 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 160A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 160A. Configurato con 3 poli più neutro passante (3P+N LINK), è adatto per installazioni a parete. La taglia dell'interruttore è K2, con dimensioni incrementate per una maggiore capacità. Il colore della manovra è grigio/nero. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), e pareti lisce per una facile installazione. È equipaggiato con un blocco porta e un morsetto di collegamento per il polo di neutro non interrotto.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	160A
Poli	3P+N LINK
Taglia interruttore	K2
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	200A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	200A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	200A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	200A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	160A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	160A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	160A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	160A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	125A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	100A
Potenza AC23A (415V)	90kW
Corrente di breve durata	8kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	160A

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	315x410x150mm
Diametro foro vite	M8
Larghezza patella di attacco	21mm

■ 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	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Pareti lisce
	Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento.
	Dimensioni interruttore e cassetta incrementate