

**590.HGE3202.WSN****INTERRUTTORE/SEZIONATORE****32A 1P+N LINK IP66****150x210x107mm Y1 IK10 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. Questo dispositivo, di tipo generale, presenta un colore della manovra grigio/nero ed è realizzato in lega di alluminio pressofuso. Supporta una corrente nominale di 32A e una tensione nominale di 250V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 32A. È configurato con 1 polo più neutro passante con morsetto di collegamento (1P+N LINK). L'interruttore è di taglia Y1 e offre un elevato grado di protezione IP66 e un grado di resistenza agli impatti IK10, garantendo robustezza e affidabilità. È progettato per l'installazione a parete e presenta dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta. Include un blocco porta, un ingresso filettato con tappo/passacavo, e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), assicurando sicurezza e praticità d'uso.
Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	32A
Poli	1P+N LINK
Taglia interruttore	Y1
Tensione nominale	250V
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 <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm <sup>2</sup>

**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	GRIGIO/NERO
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	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento.
	Ingresso filettato con tappo / passacavo
	Dimensioni interruttore e cassetta incrementate

---