

590.HGE2002.WSN**INTERRUTTORE/SEZIONATORE****20A 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, con colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 20A e una tensione nominale di 250V. Configurato con 1 polo più un polo di neutro non interrotto passante (1P+SN), 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 una maggiore versatilità. Include un blocco porta e un ingresso filettato con tappo o passacavo. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto, assicurando sicurezza operativa. Questo interruttore è costruito in cassetta, rendendolo una soluzione completa e sicura per le esigenze professionali.
Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	20A
Poli	1P+N LINK
Taglia interruttore	Y1
Tensione nominale	250V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	18A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	12A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	25A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	11kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	20A
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	GRIGIO/NERO

Grado di protezione IK	IK10
------------------------	------

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

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

■ 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
