

590.JGE3205

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
32A 3P+N IP66 115x190x128mm Y1
IK10 GENERALE GRIGIO/NERO GW
960°C



* 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-HD
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE
Descrizione	L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-HD è progettato per applicazioni generali, offrendo una soluzione robusta e affidabile. Realizzato in tecnopolimero, presenta un colore della manovra grigio/nero. Supporta una corrente nominale di 32A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 32A. Il dispositivo è configurato con 3 poli più neutro, con contatto di neutro anticipato, e appartiene alla taglia Y1. Garantisce un elevato grado di protezione IP66 e una resistenza agli impatti IK10, rendendolo adatto per installazioni a parete in ambienti esigenti. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto, oltre a una parete liscia con centrino per foratura, facilitando l'installazione e la sicurezza operativa. La tipologia costruttiva in cassetta assicura una protezione ottimale dei componenti interni.
Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	32A
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)	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 ²
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm ²

■ CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	TECNOPOLIMERO
Grado di protezione IP	IP66
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO

GLOW WIRE	GW 960°C
-----------	----------

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

Temperatura ambiente Ta min	-40 °C
-----------------------------	--------

Temperatura ambiente Ta max	60 °C
-----------------------------	-------

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	115x190x128mm
------------	---------------

■ DOWNLOAD

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)
[Disegno tecnico \[DWG\]](#)
[Disegno tecnico \[STP\]](#)

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note catalogo	Contatto di neutro anticipato
---------------	-------------------------------

	Parete liscia con centrino per foratura
--	-----------------------------------------

	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
--	---------------------------------------------------------------------------------------