

590.KGED16005

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
160A 3P+N IP65 DIN-NH
300x500x200mm KF2 IK10
GENERALE GRIGIO/NERO FUSE:
DIN-NH



* 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-HR
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-HR è progettato per applicazioni generali, con un design in metallo robusto e resistente. Supporta una corrente nominale di 160A e una tensione nominale fino a 690V, configurato con 3 poli più neutro contatto di neutro anticipato (3P+N). La taglia dell'interruttore è KF2. Offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, garantendo affidabilità in ambienti difficili. È progettato per installazione a parete e presenta un colore della manovra grigio/nero. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta, piastre passacavi sul lato inferiore e ingressi cavi sui lati superiore e inferiore. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. I fusibili non sono forniti. La costruzione in cassetta assicura una protezione ottimale dei componenti interni.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	160A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	KF2
Tipo fusibile	DIN-NH
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
	1500VDC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	160A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	160A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	160A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	160A
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
Corrente (Ie) in DC21A (220V)	160A
Corrente (Ie) in DC21A (400V)	160A
Corrente (Ie) in DC22A (220V)	160A
Corrente (Ie) in DC23A (220V)	160A
Corrente (Ie) in DC23A (400V)	160A
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	160A

■ CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	METALLO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
Grado di protezione IK	IK10

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	300x500x200mm
------------	---------------

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	FUSE: DIN-NH
------	--------------

Note catalogo	TOP/BOTTOM = Ingresso cavi lati superiore/inferiore
---------------	---

Equipaggiato con bloccoporta

Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)

Contatto di neutro anticipato

Fusibili non forniti

Piastre passacavi sul lato inferiore
