

590.KGE20006

INTERRUPTOR/SECCIONADOR
200A 6P IP65 600x800x300mm K2
IK10 GENERAL CINZA/PRETO



EN IEC 60947-1 (2021)
 EN IEC 60947-3 (2021)
 DIR. BAIXA TENSÃO 2014/35/EU

■ CARACTERÍSTICAS GERAIS

Série comercial	Série ISOLATORS-HR
Descrição sintética	INTERRUPTOR/SECCIONADOR

Descrição

The ISOLATORS-HR Series SWITCH DISCONNECTOR is designed for general applications, featuring a durable metal construction. With a handle of grey/black, this device supports a rated current of 200A and operates efficiently at 200A in AC23A (415V). It is engineered for a rated voltage of 690V and configured with 6P poles, utilizing a K2 switch size. The device offers a protection degree of IP65 and an impact resistance of IK10, ensuring resilience in demanding environments. It is designed for surface mounting and includes a door interlock. The gland plate cable entry is positioned on the bottom side, and the handle is padlockable in the OFF position with up to three padlocks. The unit supports top and bottom connections and features an enclosed construction.

Modelo	GENERAL
Versão de montagem	PAREDE

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	200A
Polos	6P
Tamanho	K2
Tensão nominal	690V
Tensão de isolamento (Ui)	1000VAC
Tensão de impulso (Uimp)	12KV
Corrente térmica (Ithe)	250A
Corrente (Ie) em AC21A (415V)	250A
Corrente (Ie) em AC21A (500V)	250A
Corrente (Ie) em AC21A (690V)	250A
Corrente (Ie) em AC22A (415V)	200A
Corrente (Ie) em AC22A (500V)	200A
Corrente (Ie) em AC22A (690V)	200A
Corrente (Ie) em AC23A (415V)	200A
Corrente (Ie) em AC23A (500V)	160A
Corrente (Ie) em AC23A (690V)	125A
Potência AC23A (415V)	110kW
Short-time current	8kA Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	50kAeff
Fusível associado - tipo gG	200A

■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tipo de construção	Na caixa
Versão de montagem	PAREDE
Material	METAL
Grau de proteção IP	IP65
Temperatura de instalação	-25°C/+60°C
Cor	CINZA/PRETO
Grau de proteção IK	IK10

■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Dimensions	600x800x300mm
Diâmetro do furo do parafuso	M8
Largura da aba de fixação	21mm

■ DESCARREGAR

Desenho Técnico [PDF]
Desenho Técnico [DWG]
Desenho Técnico [STP]
Guia de instruções

■ OPÇÕES E VÁRIAS NOTAS

Catalogue notes	TOP/BOTTOM = entrada de cabos Superior/Inferior
	Equipado com fechadura da porta
	Alça bloqueado na posição OFF (3 cadeados)
	Entrada do cabo placa gland no lado inferior