

590.KEM31506

INTERRUPTOR/SECCIONADOR
315A 6P IP65 800x800x300mm K3
IK10 EMERGÊNCIA
AMARELO/VERMELHO



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 emergency applications, featuring a durable metal construction. It is equipped with a handle in yellow/red for enhanced visibility. This device supports a rated current of 315A and operates efficiently at 315A in AC23A (415V). It is rated for a voltage of 690V and offers a protection degree of IP65, with an impact resistance of IK10, ensuring resilience in demanding environments. The switch disconnecter is configured with 6P poles and a K3 switch size, suitable for surface mounting. Notable features include a door interlock, a gland plate cable entry on the bottom side, and a padlockable handle in the OFF position for up to three padlocks, with top/bottom connection options.

Modelo	EMERGÊNCIA
Versão de montagem	PAREDE

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	315A
Polos	6P
Tamanho	K3
Tensão nominal	690V
Tensão de isolamento (Ui)	1000VAC
Tensão de impulso (Uimp)	12KV
Corrente térmica (Ithe)	400A
Corrente (Ie) em AC21A (415V)	400A
Corrente (Ie) em AC21A (500V)	400A
Corrente (Ie) em AC21A (690V)	400A
Corrente (Ie) em AC22A (415V)	315A
Corrente (Ie) em AC22A (500V)	315A
Corrente (Ie) em AC22A (690V)	315A
Corrente (Ie) em AC23A (415V)	315A
Corrente (Ie) em AC23A (500V)	250A
Corrente (Ie) em AC23A (690V)	200A
Potência AC23A (415V)	160kW
Short-time current	13kA Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	50kAeff
Fusível associado - tipo gG	315A

■ 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	AMARELO/VERMELHO
Grau de proteção IK	IK10

■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Dimensions	800x800x300mm
Diâmetro do furo do parafuso	M10
Largura da aba de fixação	25mm

■ 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