

590.FGE6306

INTERRUPTOR/SECCIONADOR
63A 6P IP65 264x315x122mm FR2
IK08 GENERAL CINZA/PRETO FIRE
RATED



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

■ CARACTERÍSTICAS GERAIS

Série comercial	Série ISOLATORS-FR
Descrição sintética	INTERRUPTOR/SECCIONADOR
Descrição	

The SWITCH DISCONNECTOR ISOLATORS-FR Series is designed for general applications, featuring a durable die-cast aluminium construction. With a handle of grey/black, this device supports a rated current of 63A and operates efficiently at 63A in AC23A (415V). It is engineered with a high protection degree of IP65 and an impact resistance of IK08, ensuring resilience in demanding environments. The switch disconnecter is configured with 6P poles and a switch size of FR2, operating at a rated voltage of 690V. Notable features include a door interlock and a padlockable handle in both OFF (up to three padlocks) and ON (one padlock) positions. The unit is designed for surface mounting and features blank sides for versatile installation.

Modelo	GENERAL
Versão de montagem	PAREDE

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	63A
Polos	6P
Tamanho	FR2
Tensão nominal	690V
Tensão de isolamento (Ui)	690VAC
Tensão de impulso (Uimp)	8kV
Corrente térmica (Ithe)	80A
Corrente (Ie) em AC21A (415V)	80A
Corrente (Ie) em AC22A (415V)	63A
Corrente (Ie) em AC23A (415V)	63A
Potência AC23A (415V)	30kW
Short-time current	1,5kA Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	30kAeff
Fusível associado - tipo gG	63A
Terminais - Fios flexíveis	10-50mm²
Terminais - Fios rígidos	10-50mm²

■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tipo de construção	Na caixa
Versão de montagem	PAREDE
Material	LIGA ALUMÍNIO FUNDIDO
Grau de proteção IP	IP65
Temperatura de instalação	-25°C/+60°C
Cor	CINZA/PRETO
Fire rated class	F400 (120min)
Grau de proteção IK	IK08

■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Dimensions	264x315x122mm
------------	---------------

■ DESCARREGAR

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

■ OPÇÕES E VÁRIAS NOTAS

Notas	FIRE RATED
Catalogue notes	Alça bloqueado na posição OFF (3 cadeados) e na posição ON (1 cadeado).
	Equipado com fechadura da porta
	Lados em branco