

590.GE3208**INTERRUPTOR/SECCIONADOR**

32A 8P IP66/IP69 160x220x115mm
Y3 IK09 GENERAL CINZA/PRETO GW
650°C



EN IEC 60947-1 (2021)

EN IEC 60947-3 (2021)

DIR. BAIXA TENSÃO 2014/35/EU

DIRETIVA RoHS 2011/65/EU

■ CARACTERÍSTICAS GERAIS

Série comercial	Série ISOLATORS-TP
Descrição sintética	INTERRUPTOR/SECCIONADOR

Descrição

The SWITCH DISCONNECTOR ISOLATORS-TP Series is designed for general applications, featuring a durable construction of engineering plastic. It includes a handle in grey/black, ensuring a professional appearance. This device supports a rated current of 32A and operates at a rated voltage of 690V. It is configured with 8P poles and a Y3 switch size, providing reliable performance. The switch disconnecter offers a high protection degree of IP66/IP69 and an impact resistance of IK09, suitable for demanding environments. It is designed for surface mounting and includes a door interlock. The handle is padlockable in both OFF (up to three padlocks) and ON (one padlock) positions. Additional features include a reversible base, late break and early make neutral pole, and break-through cable entries.

Modelo	GENERAL
Versão de montagem	PAREDE

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	32A
Polos	8P
Tamanho	Y3
Tensão nominal	690V
Tensão de isolamento (Ui)	690VAC
Tensão de impulso (Uimp)	8kV
Corrente térmica (Ithe)	40A
Corrente (Ie) em AC21A (415V)	40A
Corrente (Ie) em AC21A (500V)	40A
Corrente (Ie) em AC21A (690V)	40A
Corrente (Ie) em AC22A (415V)	32A
Corrente (Ie) em AC22A (500V)	32A
Corrente (Ie) em AC22A (690V)	32A
Corrente (Ie) em AC23A (415V)	32A
Corrente (Ie) em AC23A (500V)	32A
Corrente (Ie) em AC23A (690V)	25A
Potência AC23A (415V)	15kW
Short-time current	1,1kA Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	50kAeff
Fusível associado - tipo gG	32A
Terminais - Fios flexíveis	2.5-16mm ²
Terminais - Fios rígidos	2.5-16mm ²

■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tipo de construção	Na caixa
Versão de montagem	PAREDE
Material	TECNOPOLÍMERO
Grau de proteção IP	IP66/IP69
Temperatura de instalação	-25°C/+60°C
Cor	CINZA/PRETO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grau de proteção IK	IK09

■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Dimensions	160x220x115mm
------------	---------------

■ DESCARREGAR

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

■ OPÇÕES E VÁRIAS NOTAS

Catalogue notes	Alça bloqueado na posição OFF (3 cadeados) e na posição ON (1 cadeado).
	Equipado com fechadura da porta
	Contato neutro antecipado.
	Lado em branco com marca de ponto de perfuração na parte superior da base
	Entradas de cabos perfuradas na parte inferior da base
	Base reversível