

590.GE20005.SN

INTERRUPTOR/SECCIONADOR
200A 3P+N LINK IP65
460x520x245mm K2 IK08 GENERAL
CINZA/PRETO SN (WITH NEUTRAL
LINK) 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. With a handle of grey/black, this device supports a rated current of 200A and operates efficiently at 200A in AC23A (415V). It is configured with 3P+N LINK poles and a K2 switch size, operating at a rated voltage of 690V. The device offers a protection degree of IP65 and an impact resistance of IK08, suitable for surface mounting. Notable features include blank sides, a door interlock, and a padlockable handle in both OFF (up to three padlocks) and ON (one padlock) positions. It includes an unswitched neutral with a solid neutral terminal block, ensuring reliable performance.	
Modelo	GENERAL
Versão de montagem	PAREDE

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	200A
Polos	3P+N LINK
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	TECNOPOLÍMERO
Grau de proteção IP	IP65
Temperatura de instalação	-25°C/+60°C
Cor	CINZA/PRETO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grau de proteção IK	IK08

■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Dimensions	460x520x245mm
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

Notas	SN (WITH NEUTRAL LINK)
Catalogue notes	Alça bloqueado na posição OFF (3 cadeados) e na posição ON (1 cadeado).
	Equipado com fechadura da porta
	Lados em branco
	Unswitched neutral (solid neutral terminal block)