

590.EL6308**INTERRUPTOR/SECCIONADOR**

63A 8P IP66/IP69 240x340x137mm

Y4 IK09 GENERAL

AMARELO/VERMELHO LOCK-ON-OFF
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 yellow/red for enhanced visibility. This device supports a rated current of 63A and operates at a rated voltage of 690V. It is configured with 8P poles and a Y4 switch size, ensuring 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 surface-mounted and features a reversible base with a late break and early make neutral pole. Additional features include a door interlock, a padlockable handle in both OFF (up to three padlocks) and ON (one padlock) positions, and break-through cable entries on the bottom side base.

Modelo	GENERAL
Versão de montagem	PAREDE

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	63A
Polos	8P
Tamanho	Y4
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 AC21A (500V)	80A
Corrente (Ie) em AC21A (690V)	80A
Corrente (Ie) em AC22A (415V)	63A
Corrente (Ie) em AC22A (500V)	63A
Corrente (Ie) em AC22A (690V)	63A
Corrente (Ie) em AC23A (415V)	63A
Corrente (Ie) em AC23A (500V)	63A
Corrente (Ie) em AC23A (690V)	63A
Potência AC23A (415V)	30kW
Short-time current	1,5kA Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	50kAeff
Fusível associado - tipo gG	63A
Terminais - Fios flexíveis	10-50mm ²
Terminais - Fios rígidos	10-50mm 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	AMARELO/VERMELHO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grau de proteção IK	IK09

■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Dimensions	240x340x137mm
------------	---------------

■ DESCARREGAR

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

■ OPÇÕES E VÁRIAS NOTAS

Catalogue notes	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
	Alça bloqueado na posição OFF (3 cadeados) e na posição ON (1 cadeado).