

**590.SEM6308**

**INTERRUPTOR/SECCIONADOR**  
**63A 8P IP65 250x280x120mm Y4**  
**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-INOX
Descrição sintética	INTERRUPTOR/SECCIONADOR

**Descrição**

The ISOLATORS-INOX Series SWITCH DISCONNECTOR is designed for emergency applications, featuring a durable stainless steel AISI304L construction. It includes a handle in yellow/red for enhanced visibility. This device supports a rated current of 63A and operates efficiently at 63A in AC23A (415V). It is engineered with a protection degree of IP65 and an impact resistance of IK10, ensuring resilience in demanding environments. The switch disconnecter is configured with 8P poles and a Y4 switch size, operating at a rated voltage of 690V. Key features include a door interlock and a handle that is padlockable in the OFF position with up to three padlocks. It is designed for surface mounting and features blank sides.

Modelo	EMERGÊNCIA
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 <sup>2</sup>
Terminais - Fios rígidos	10-50mm <sup>2</sup>

**■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**

Tipo de construção	Na caixa
Versão de montagem	PAREDE
Material	AÇO INOX [AISI304L]
Grau de proteção IP	IP65
Temperatura de instalação	-25°C/+60°C
Cor	AMARELO/VERMELHO
Grau de proteção IK	IK10

**■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS**

Dimensions	250x280x120mm
------------	---------------

■ **OPÇÕES E VÁRIAS NOTAS**

---

Catalogue notes

Lados em branco

Equipado com fechadura da porta

Alça bloqueado na posição OFF (3 cadeados)