

590.SEM1606

INTERRUPTOR/SECCIONADOR
16A 6P IP65 250x280x120mm Y3
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 16A and operates efficiently at 16A 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 6P poles and a Y3 switch size, operating at a rated voltage of 690V. It is designed for surface mounting and includes features such as blank sides, a door interlock, and a handle that is padlockable in the OFF position with up to three padlocks.

Modelo	EMERGÊNCIA
Versão de montagem	PAREDE

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	16A
Polos	6P
Tamanho	Y3
Tensão nominal	690V
Tensão de isolamento (Ui)	690VAC
Tensão de impulso (Uimp)	8kV
Corrente térmica (Ithe)	20A
Corrente (Ie) em AC21A (415V)	20A
Corrente (Ie) em AC21A (500V)	20A
Corrente (Ie) em AC21A (690V)	20A
Corrente (Ie) em AC22A (415V)	16A
Corrente (Ie) em AC22A (500V)	16A
Corrente (Ie) em AC22A (690V)	16A
Corrente (Ie) em AC23A (415V)	16A
Corrente (Ie) em AC23A (500V)	16A
Corrente (Ie) em AC23A (690V)	16A
Potência AC23A (415V)	7.5kW
Short-time current	1,1kA Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	50kAeff
Fusível associado - tipo gG	16A
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	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
------------	---------------

■ DESCARREGAR

Desenho Técnico [PDF]
Desenho Técnico [DWG]
Desenho Técnico [STP]

■ OPÇÕES E VÁRIAS NOTAS

Catalogue notes

Lados em branco

Equipado com fechadura da porta

Alça bloqueado na posição OFF (3 cadeados)
