

590.MEM3202.SN

INTERRUPTOR/SECCIONADOR
32A 1P+N LINK IP65
150x210x107mm Y1 IK10
EMERGÊNCIA AMARELO/VERMELHO
SN (WITH NEUTRAL LINK)



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-MS
Descrição sintética	INTERRUPTOR/SECCIONADOR

Descrição

The ISOLATORS-MS Series SWITCH DISCONNECTOR is designed for emergency applications, featuring a durable varnished metal construction. It includes a handle in yellow/red for enhanced visibility. This device supports a rated current of 32A and operates efficiently at 32A 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 1P+N LINK poles and a Y1 switch size, operating at a rated voltage of 690V. Key features include blank sides, a door interlock, and a handle that is padlockable in the OFF position with up to three padlocks. It also features an unswitched neutral with a solid neutral terminal block, and is designed for surface mounting.

Modelo	EMERGÊNCIA
Versão de montagem	PAREDE

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	32A
Polos	1P+N LINK
Tamanho	Y1
Tensão nominal	690V
Tensão de isolamento (Ui)	690VAC
Tensão de impulso (Uimp)	4kV
Corrente térmica (Ithe)	40A
Corrente (Ie) em AC21A (415V)	40A
Corrente (Ie) em AC21A (500V)	32A
Corrente (Ie) em AC21A (690V)	32A
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)	25A
Corrente (Ie) em AC23A (690V)	25A
Corrente (Ie) em AC3 (415V)	25A
Corrente (Ie) em AC3 (690V)	18A
Corrente (Ie) em DC22A (250V)	32A
Corrente (Ie) em DC22A (600V)	10A
Potência AC23A (415V)	15kW
Short-time current	400A Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	10kAeff
Fusível associado - tipo gG	32A
Terminais - Fios flexíveis	1.5-10mm²
Terminais - Fios rígidos	1.5-16mm²

■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tipo de construção	Na caixa
Versão de montagem	PAREDE
Material	METAL ENVERNIZADO
Grau de proteção IP	IP65
Temperatura de instalação	-25°C/+60°C
Cor	AMARELO/VERMELHO
Grau de proteção IK	IK10

■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Dimensions	150x210x107mm
------------	---------------

■ DESCARREGAR

[Desenho Técnico \[PDF\]](#)
[Desenho Técnico \[DWG\]](#)
[Desenho Técnico \[STP\]](#)
[Guia de instruções](#)

■ OPÇÕES E VÁRIAS NOTAS

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