

590.HEM2022.SN

INTERRUPTOR/SECCIONADOR
20A 1P+N LINK IP66 105x150x82mm
Y01 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-AL
Descrição sintética	INTERRUPTOR/SECCIONADOR

Descrição

The ISOLATORS-AL Series SWITCH DISCONNECTOR is designed for emergency applications, featuring a durable die-cast aluminium enclosure. It includes a highly visible yellow/red handle. This device supports a rated current of 20A and operates at a rated voltage of 250V. It is configured with 1P+N LINK poles and a Y01 switch size. The switch disconnecter offers a high protection degree of IP66 and an impact resistance of IK10, suitable for challenging environments. It is designed for surface mounting and includes an unswitched neutral with a solid neutral terminal block. Additional features include a door interlock, a handle padlockable in the OFF position with up to three padlocks, and an open threaded cable entry with cap/cable sleeve.

Modelo	EMERGÊNCIA
Versão de montagem	PAREDE

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	20A
Polos	1P+N LINK
Tamanho	Y01
Tensão nominal	250V
Tensão de isolamento (Ui)	250VAC
Tensão de impulso (Uimp)	4kV
Corrente térmica (Ithe)	20A
Corrente (Ie) em AC22A (250V)	20A
Corrente (Ie) em AC23A (250V)	20A
Short-time current	480A Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	10kAeff
Fusível associado - tipo gG	20A
Terminais - Fios flexíveis	1.5-6mm ²
Terminais - Fios rígidos	1.5-6mm ²

■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tipo de construção	Na caixa
Versão de montagem	PAREDE
Material	LIGA ALUMÍNIO FUNDIDO
Grau de proteção IP	IP66
Temperatura de instalação	-25°C/+60°C
Cor	AMARELO/VERMELHO
Grau de proteção IK	IK10

■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Dimensions	105x150x82mm
------------	--------------

■ DESCARREGAR

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

■ OPÇÕES E VÁRIAS NOTAS

Notas	SN (WITH NEUTRAL LINK)
Catalogue notes	Alça bloqueado na posição OFF (3 cadeados)
	Equipado com fechadura da porta
	Unswitched neutral (solid neutral terminal block)
	Entrada de rosca com tampa/passa-cabos