

590.EM6304

INTERRUPTOR DE MANIOBRA
63A 4P IP66/IP69 160x220x115mm
Y2 IK09 EMERGENCIA
AMARILLO/ROJO GW 650°C



EN IEC 60947-1 (2021)

EN IEC 60947-3 (2021)

Direct.Baja Tension 2014/35/EU

Directiva RoHS 2011/65/EU

■ CARACTERÍSTICAS GENERALES

Serie comercial	Serie ISOLATORS-TP
Descripción	INTERRUPTOR DE MANIOBRA

Descripción

The ISOLATORS-TP Series SWITCH DISCONNECTOR is designed for emergency 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 efficiently at 63A in AC23A (415V). It is rated for a voltage of 690V and configured with 4P poles, utilizing a Y2 switch size. The switch disconnecter offers a high protection degree of IP66/IP69 and an impact resistance of IK09, suitable for demanding environments. It is designed for surface mounting and includes a door interlock, a padlockable handle in the OFF position for up to three padlocks, a reversible base, and features blank side drilling point marks and break-through cable entries.

Tipo	EMERGENCIA
Tipo de instalación	MURAL

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Intensidad nominal	63A
Polos	4P
Tamaño interruptor	Y2
Tensión nominal	690V
Tensión de aislamiento (Ui)	690VAC
Tensión de impulso (Uimp)	4kV
Corriente térmica (Ithe)	63A
Corriente (Ie) en AC21A (415V)	63A
Corriente (Ie) en AC21A (500V)	63A
Corriente (Ie) en AC21A (690V)	63A
Corriente (Ie) en AC22A (415V)	63A
Corriente (Ie) en AC22A (500V)	63A
Corriente (Ie) en AC22A (690V)	63A
Corriente (Ie) en AC23A (415V)	63A
Corriente (Ie) en AC23A (500V)	63A
Corriente (Ie) en AC23A (690V)	38A
Corriente (Ie) en AC3 (415V)	40A
Corriente (Ie) en AC3 (690V)	25A
Potencia AC23A (415V)	30kW
Corriente de breve duracion	1,5kA Icw(1s)
Corriente condicional de c.c.	10kAeff
Fusible asociado - tipo gG	63A
Terminales - Cables rígidos	10-35mm ²

■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tipo de construcción	En caja
Tipo de instalación	MURAL
Material	POLÍMERO TÉCNICO
Grado de protección IP	IP66/IP69
Temperatura de instalación	-25°C/+60°C
Color	AMARILLO/ROJO
Prueba del hilo incandescente	GW 650°C
Grado de protección IK	IK09

■ CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Dimensiones 160x220x115mm

■ **DESCARGAR**

Dibujo Tecnico [PDF]
Dibujo Tecnico [DWG]
Dibujo Tecnico [STP]
Guia de instrucciones

■ **OPCIONES Y VARIAS NOTAS**

Catalogue notes	Maneta con candado en posición OFF (3 candados)
	Equipado con cerradura de puerta
	Pared lisa con marca del punto de perforación en lado superior de la caja
	Entradas pretroqueladas en lado inferior de la caja
	Base reversible
