



TEKNEBOLIVIA (RELÉ DE ESTADO SÓLIDO)

www.teknebolivia.com

SEPTIEMBRE
2026



Cel.: 69797294 / 69797413 / 2862459



NR2-25-XX

**RELE TERMICO DE SOBRECARGA
CON AJUSTE DE CORRIENTE (1-
1.6A ~ 17-25A), NR2-25-XX**

Especificaciones Generales:

- Voltaje nominal de aislamiento: 690V
- Voltaje de resistencia dieléctrica: 6KV
- Nivel de protección de la carcasa: IP20
- Voltaje nominal de trabajo: 660/690V 50Hz
- Temperatura ambiente: -5°C ~ 40°C, para trabajos de 24 Horas continuas no exceder los 35°C
- Protección contra pérdida de fase: Si
- Restablecimiento manual o automático: Si (ambos)
- Compensación de temperatura: Si
- Botón de prueba: Si
- Botón de parada: Si
- Contactos auxiliares: 1 Normalmente abierto NA, 1 Normalmente cerrado NC



BRM3-XXDA

**RELE DE ESTADO SOLIDO
TRIFASICO CON VOLTAJE 3-32VDC
Y CORRIENTE DE CARGA 10-120A,
BRM3-XXDA**

Especificaciones Generales:

- Voltaje de control: 3-32VDC
- Voltaje de carga: 24-480VAC
- Corriente de control: 10-68mA
- Resistencia de aislamiento: 1000M Ω
- Corriente de fuga: ≤ 2 mA
- Tiempo fuera de estado: ≤ 10 ms
- Método de instalación: Atornillado
- Temperatura ambiente: -30°C ~ 75°C
- Resistencia dieléctrica: 2500VAC
- Visualización de estado: LED



BRM3-XXAA

**RELE DE ESTADO SOLIDO
TRIFASICO CON VOLTAJE 80-
250VAC Y CORRIENTE DE CARGA
10-120A, BRM3-XXAA**

Especificaciones Generales:

- Voltaje de control: 80-250VAC
- Voltaje de carga: 24-480VAC
- Corriente de control: 10-68mA
- Resistencia de aislamiento: 1000M Ω
- Corriente de fuga: ≤ 2 mA
- Tiempo fuera de estado: ≤ 10 ms
- Método de instalación: Atornillado
- Temperatura ambiente: -30°C ~ 75°C
- Resistencia dieléctrica: 2500VAC
- Visualización de estado: LED



SSR-AA

**RELE DE ESTADO SOLIDO
MONOFASICO DE 1.5-25 A,
ENTRADA 80-250VAC Y SALIDA 24-
380VAC, SSR-XXAA**

Especificaciones Generales:

- Voltaje de control: 80 ~ 250VAC
- Voltaje de carga: 24 ~ 380VAC
- Corriente de control: 3 ~ 35 mA
- Tiempo de respuesta ON-OFF: < 10 ms
- Temperatura ambiente: -30°C ~ + 70°C
- Peso promedio: 0,1 Kg
- Marca: FQFER

Nota: Para corrientes de carga mayor o igual a 10 (A) usar disipador de calor unido con pasta térmica.



SSR-DA-H

RELE DE ESTADO SOLIDO MONOFASICO DE 1.5-25 A, ENTRADA 3-32VDC Y SALIDA 90-480VAC, SSR-XXDA-H, OUTPUT 90-480VAC

Especificaciones Generales:

- Voltaje de control: 3 ~ 32VDC
- Voltaje de carga: 90 ~ 480VAC
- Corriente de control: 3 ~ 35 mA
- Tiempo de respuesta ON-OFF: < 10 ms
- Temperatura ambiente: -30°C ~ + 70°C
- Peso promedio: 0,1 Kg
- Marca: FQFER

Nota: Para corrientes de carga mayor o igual a 10 (A) usar disipador de calor unido con pasta termica.



SSR-DA

RELE DE ESTADO SOLIDO MONOFASICO DE 1.5-25 A, ENTRADA 3-32VDC Y SALIDA 24-380VAC, SSR-XXDA

Especificaciones Generales:

- Voltaje de control: 3 ~ 32VDC
- Voltaje de carga: 24 ~ 380VAC
- Corriente de control: 3 ~ 35 mA
- Tiempo de respuesta ON-OFF: < 10 ms
- Temperatura ambiente: -30°C ~ + 70°C
- Peso promedio: 0,1 Kg
- Marca: FQFER

Nota: Para corrientes de carga mayor o igual a 10 (A) usar disipador de calor unido con pasta termica.



SSR-DD

RELE DE ESTADO SOLIDO MONOFASICO DE 1.5-25 A, ENTRADA 3-32VDC Y SALIDA 5-200VDC, SSR-XXDD

Especificaciones Generales:

- Voltaje de control: 3 ~ 32 VDC
 - Voltaje de carga: 5 ~ 200 VDC
 - Corriente de control: 3 ~ 35 mA
 - Tiempo de respuesta ON-OFF: 10 ms - Temperatura ambiente: -30°C ~ + 70°C - Peso promedio: 0,1 Kg - Marca: FQFER
- Nota: Para corrientes de carga mayor o igual a 10 (A) usar disipador de calor unido con pasta térmica.



BERM-DK_-DA

RELÉ DE ESTADO SÓLIDO INDUSTRIAL DOBLE CANAL AC

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Voltaje de control: 3-32VDC
- Voltaje de carga: 24-480VAC
- Corriente de control: DC 3-25mA
- Caída de voltaje en conducción: $\leq 1.5V$
- Corriente de fuga: $\leq 2mA$
- Tiempo de apagado: $\leq 10ms$
- Resistencia de aislamiento: 1000M Ω
- Rigidez dieléctrica: 2500VAC
- Temperatura ambiente de trabajo: -30°C a +75°C
- Método de instalación: Atornillado
- Indicador de funcionamiento: LED
- Material de carcasa: Polímero técnico de alta resistencia
- Dimensiones: 58 × 44 × 33 mm



BERM-3X25DA

**RELÉ DE ESTADO SÓLIDO DE 3
CANALES, BERM-3X25DA**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Modelo: BERM-3X25DA
- Tipo de control: 3 canales independientes (Three Way Single Control)
- Corriente de carga: 25A
- Voltaje de control: 3 – 32 VDC
- Voltaje de carga: 24 – 480 VAC
- Corriente de control: 10 – 68 mA
- Caída de voltaje en conducción: ≤ 1.8 V
- Corriente de fuga en apagado: ≤ 10 mA
- Tiempo de apagado: ≤ 10 ms
- Resistencia de aislamiento: $1000\text{ M}\Omega / 500\text{ VAC}$
- Rigidez dieléctrica: 2500 VAC
- Temperatura de trabajo: -30°C a $+75^{\circ}\text{C}$
- Método de instalación: Atornillado
- Indicador: LED



BERM-303238_Z-150I-CT

**KIT DE RELÉ DE ESTADO SOLIDO
TRIFÁSICO (DC-AC) Y SISTEMA DE
REFRIGERACIÓN**

Especificaciones Generales:

- Voltaje de control: 3-32VDC
- Voltaje de carga: 24-480VAC
- Corriente de control: 10-68mA
- Resistencia de aislamiento: $1000\text{M}\Omega/500\text{VAC}$
- Corriente de fuga: $\leq 10\text{mA}$
- Tiempo fuera de estado: $\leq 10\text{ms}$
- Método de instalación: Atornillado
- Temperatura ambiente: $-30^{\circ}\text{C} \approx 75^{\circ}\text{C}$
- Voltaje del ventilador: 220VAC
- Resistencia dieléctrica: 2500VAC
- Visualización de estado: LED



BRM-XXDD

**RELE DE ESTADO SOLIDO CON
VOLTAJE DE CONTROL 3-32VDC Y
CORRIENTE DE CARGA 10-120A,
BRM-XXDD**

Especificaciones Generales:

- Voltaje de control: 3-32VDC
- Voltaje de carga: 5-200 VDC
- Corriente de control: AC 5-25mA
- Resistencia de aislamiento: $1000\text{M}\Omega$
- Corriente de fuga: $\leq 2\text{mA}$
- Tiempo fuera de estado: $\leq 10\text{ms}$
- Método de instalación: Atornillado
- Temperatura ambiente: $-30^{\circ}\text{C} \approx 75^{\circ}\text{C}$
- Resistencia dieléctrica: 2500VAC
- Visualización de estado: LED



BRM-XXAA

**80-250VAC RELE DE ESTADO
SOLIDO SSR Y CARGA 10 A 120A**

Especificaciones Generales:

- Voltaje de control: 80-250VAC
- Voltaje de carga: 24-480VAC
- Corriente de control: AC $\leq 12\text{mA}$
- Resistencia de aislamiento: $1000\text{M}\Omega$
- Corriente de fuga: $\leq 2\text{mA}$
- Tiempo fuera de estado: $\leq 10\text{ms}$
- Método de instalación: Atornillado
- Temperatura ambiente: $-30^{\circ}\text{C} \approx 75^{\circ}\text{C}$
- Resistencia dieléctrica: 2500VAC
- Visualización de estado: LED



BRM-XXDA

**3-32VDC RELE DE ESTADO SOLIDO
SSR Y CARGA 10 A 120A**

Especificaciones Generales:

- Voltage de control: 3-32VDC
- Voltage de carga: 24-480VAC
- Corriente de control: DC 3-25mA
- Resistencia de aislamiento: 1000M Ω
- Corriente de fuga: $\leq 2\text{mA}$
- Tiempo fuera de estado: $\leq 10\text{ms}$
- Metodo de instalacion: Atornillado
- Temperatura ambiente: $-30^{\circ}\text{C} \approx 75^{\circ}\text{C}$
- Resistencia dieléctrica: 2500VAC
- Visualización de estado: LED