

Störmelderelais SMR-8P



Das Störmelderelais SMR-8P ist ein Sammelstörmeldebaukasten für Schaltanlagen. Es verfügt über 8 unabhängige Störungseingänge, einen phasenbelegten Schaltausgang für eine Meldeleuchte sowie einen neutralen Wechsler zur Ausgabe der Sammelstörung an eine Schaltwarte oder für eine Hupe. Das Störmelderelais SMR-8P beinhaltet einen Codierschalter, mit dem die Arbeitsweise jedes einzelnen Störmelde-Eingangs einstellbar ist. Das SMR-8P ist als 230V AC und 24V DC Variante erhältlich. Anpassungen an Kundenwünsche sind möglich.

Hinweis: Werden mehr als 8 Störeingänge benötigt, so kann dieses mit dem Störmelderelais SMRG-4 und den Erweiterungsbausteinen SME-12 realisiert werden. Es sind dann max. 52 Störeingänge möglich (siehe Beschreibung SMRG-4).

Störungsneuwertbildung nach DIN 19235.

Technische Daten

Betriebsspannung

230V AC, +/- 10 % (230 V – Variante)
 24V DC (19 ... 34 V / 24 V – Variante)

Leistungsaufnahme

ca. 4 VA (230 V – Variante)
 ca. 3 W (24 V – Variante)

Eingänge

230 V AC / 50Hz / 0,2 mA
 5 mA (24 V – Variante)

Eingangserkennung

ab 170 V AC (230 V – Variante)
 ab 12 V DC (24 V – Variante)

Verzögerungszeit

ca. 2 Sekunden

Relaisausgänge

230 V AC / 50 Hz / 2 A
 24 V DC / 2 A

Umgebungstemperatur

-20 ... +55 °C

Gehäuse

B / H / T : 55 x 75 x 110 mm
 (35-mm-Normschiene)
 Mit Klemmen: Tiefe 86 mm

Bestellhinweis:

SMR-8P / 230 V AC: E1547
 SMR-8P / 24 V DC: E1548