



Beschreibung Automatische Wiedereinschalteneinrichtung

Artikelnr. ReStart Autotest PRO 4P

Bemessungs- spannung AC 400 V

Bemessungs- frequenz (Hz) 50 Hz

Bemessungs- strom 25 A

Bemessungsfehlerstrom 30 mA

Typ Fehlerstromschutz B

Anzahl Pole 4P

#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Norm IEC EN 63024, IEC EN 61008-1; IEC EN 61008-2-1; IEC EN 62423

Netzform TT - TN-S

Isolationsspannung (Ui) 500 V

Prüfspannung zwischen den Polen und Erde 2500 a.c. für 1 Minute

Bemessungsstoß spannungsfestigkeit (Uimp) 4 kV

Überspannungs- kategorie III

Widerstand gegen Erde für Sperren der Wiedereinschaltung (Rdo) 8 kΩ

Widerstand gegen Erde für Freigabe der Wiedereinschaltung (Rd) 16 kΩ

#### AUTOTEST FUNKTION

Autotest (automatischer Selbsttest) Ja

#### RESTART FUNKTION

Automatische Wiedereinschaltung bei Fehlauflösung Ja

Isolationsprüfung Ja

Ständige Anlagenkontrolle im Fehlerfall (Bereitschaftsmodus) Ja

#### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Max. Betriebsfrequenz 30 Schalt./h

Mechanische Lebensdauer 4000

Betriebstemperatur -25°C + +60°C

Lagertemperatur -40 +70 °C

Anz. TE EN 50022 7

Ausgestattet mit RS485 BUS-Module GW90992

#### EIGENSCHAFTEN POTENZIALFREIER KONTAKT

Typ Kontakt Photomos (potenzialfrei)

Betriebsmodi S / Ö / Ö + Impuls

Betriebs- spannung 5+230 a.c. / d.c.

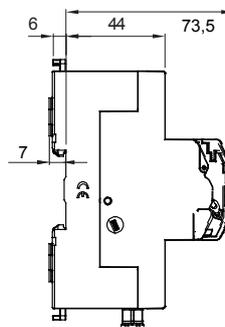
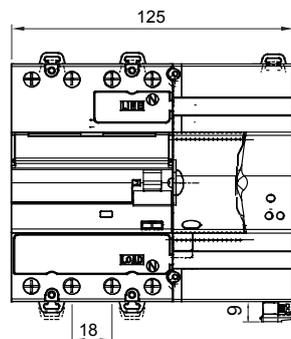
Betriebsfrequenz 50 Hz

Betriebs- strom 0,6 (min) - 100 cosφ= 1 (max)

Kategorie AC12

Anschlussquerschnitt ≤ 2,5 mm<sup>2</sup>

### Abmessungen



### Normen / Richtlinien

