



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) Yes

RESTART FUNKTION

Automatische Wiedereinschaltung bei Fehlauflösung Yes

Isolationsprüfung Yes

Ständige Anlagenkontrolle im Fehlerfall (Bereitschaftsmodus) Yes

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 GW90992 RS485 BUS Module

EIGENSCHAFTEN POTENZIALFREIER KONTAKT

Typ Kontakt Photomos (potenzialfrei)

Betriebsmodi S / Ö / Ö + Impuls

Betriebs- spannung 5÷230 a.c. / d.c.

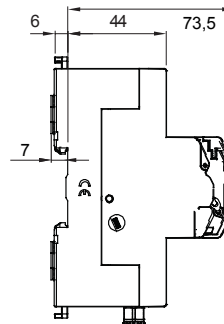
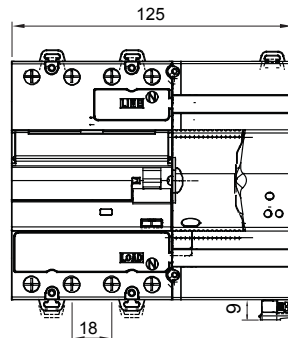
Betriebsfrequenz 50 Hz

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

Kategorie AC12

Anschlussquerschnitt ≤ 2,5 mm²

Abmessungen





Produktdatenblatt

GW90921B

90 ReStart

Normen / Richtlinien



Gewiss Deutschland GmbH
Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg
Tel: +49 6471 501 0
Fax: +49 6471 501 636
Das Unternehmen untersteht der Leitung und
Koordinierung der Polifin S.p.A.

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Letzte Überarbeitung 05/05/2026

Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind
nur als informativ anzusehen und können
jederzeit ohne Ankündigung geändert werden