

Produktdatenblatt

GW90931

Baureihe FK



Beschreibung Automatische Wiedereinschalteinrichtung

Artikelnr. Autotest 2P

Bemessungs- spannung AC 230 V

Bemessungs- frequenz (Hz) 50 Hz

Bemessungs- strom 25 A

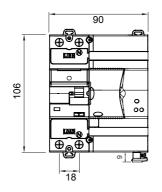
Bemessungsfehlerstrom 30 mA

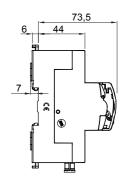
Typ Fehlerstromschutz A [IR]

Anzahl Pole 2P

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN -		MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN -	
Norm	IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1	Max. Betriebsfrequenz	30 Schalt./h
Netzform	TT - TN-S	Mechanische Lebensdauer	4000
Isolationsspannung (Ui)	500 V	Betriebstemperatur	-25°C ÷ +60°C
Prüfspannung zwischen den Polen und Erde	2500 a.c. für 1 Minute	Lagertemperatur	-40 +70 °C
Bemessungsstoß spannungsfestigkeit (Uimp)	4 kV	Anz. TE EN 50022	5
Überspannungs- kategorie	III	Ausgestattet mit	RS485 BUS-Module GW90992
Widerstand gegen Erde für Sperren der Wiedereinschaltung (Rdo)		EIGENSCHAFTEN POTENZIALFREIER KONTAKT -	
Widerstand gegen Erde für Freigabe der Wiedereinschaltung (Rd)		Typ Kontakt	Photomos (potenzialfrei)
AUTOTEST FUNKTION -		Betriebsmodi	S / Ö / Ö + Impuls
Autotest (automatischer Selbsttest)	Ja	Betriebs- spannung	5-230 V ac/dc
RESTART FUNKTION -		Betriebsfrequenz	50 Hz
Automatische Wiedereinschaltung bei Fehlauslösung Nein		Betriebs- strom	0.6mA (min.)-100mA cosφ=1 (max.)
Isolationsprüfung Nein		Kategorie	AC12
Ständige Anlagenkontrolle im Fehlerfall (Bereits	chaftsmodus) Nein	Anschlussquerschnitt	≤ 2,5 mm²

Abmessungen





Normen / Richtlinien





