



Omschrijving Apparaat voor automatische hersluiting  
 Code ReStart Autotest PRO 2P  
 Nominale spanning AC 230 V  
 Nominale frequentie (Hz) 50 Hz  
 Nominale stroom 40 A  
 Nominale aardlekstroom 300 mA  
 Type aardlekbescherming A [IR]  
 Aantal polen 2P

#### ELEKTRISCHE KENMERKEN

Standaard	IEC EN 63024, IEC EN 61008-1, IEC EN 61008-2-1
Distributiesysteem	TT - TN-S
Isolatievoltage (Ui)	500 V
Dielektrische krachttest voltage tussen pool en aarde	2500 a.c. voor 1 minuut
Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)	4 kV
Overspannings categorie	III

#### MECHANISCHE KENMERKEN

Maximale bedieningsfrequentie	30 bew./u
Mechanische duurbestendigheid	4000
Bedrijfstemperatuur	-25 +60 °C
Opslagtemperatuur	-40 +70 °C
Aant. modules	5
Af te werken met	RS485 BUS module GW90992

Nominale niet-operationele weerstand tussen stroomvoerende delen en aarde (R <sub>iso</sub> )	5 kΩ
Nominale operationele weerstand tussen stroomvoerende delen en aarde (R <sub>d</sub> )	5 kΩ

#### FUNCTIE HULPCONTACT

Type contacten	Photomos (potentiaalvrij)
Bedieningsmodi	NO/NC/NC + puls
Bedienings voltage	5÷230 a.c. / d.c.
Bedieningsfrequentie	50 Hz
Bedienings stroom	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)
Gebruik categorie	AC12
Klemsectie	≤ 2,5 mm <sup>2</sup>

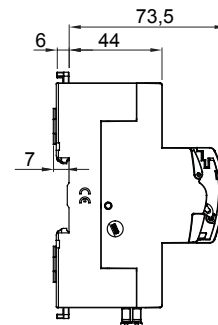
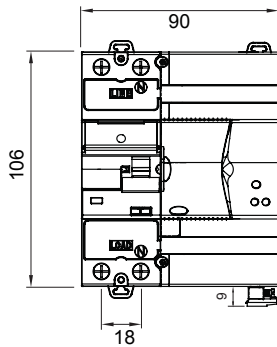
#### AUTOTESTFUNCTIE

Autotest (automatische aardlekschakelaar beschermingstest)	Ja
--	----

#### HERSTARTFUNCTIEFUNCTIE

Automatische hersluiting voor ontijdig inschakelen	Ja
Aardfouttest	Ja
Continue systeemmonitoring	Ja

### DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GW90918

90 ReStart-serie

STANDARDS/APPROVALS

