



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 30 mA
 Type aardlekbescherming B
 Aantal polen 2P

ELEKTRISCHE KENMERKEN

Standaard	IEC EN 63024, IEC EN 61008-1; IEC EN 61008-2-1; IEC EN 62423
Distributiesysteem	TT - TN-S
Isolatievoltage (Ui)	500 V
Diëlektrische 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	7
Af te werken met	RS485 BUS module GW90992

Nominale niet-operationele weerstand tussen stroomvoerende delen en aarde (R_{int}) 16 kΩ
 Nominale operationele weerstand tussen stroomvoerende delen en aarde (R_d) 16 kΩ

FUNCTIE HULPCONTACT

Type contacten	Photomos (potentiaalvrij)
Bedieningsmodi	NO/NC/NC + puls
Bedieningsvoltage	5*230 a.c. / d.c.
Bedieningsfrequentie	50 Hz

AUTOTESTFUNCTIE

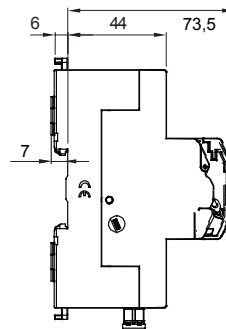
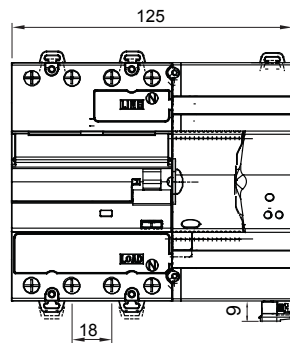
Autotest (automatische aardlekschakelaar beschermingstest) Ja

HERSTARTFUNCTIEFUNCTIE

Automatische hersluiting voor ontijdig inschakelen Ja
 Aardfouttest Ja
 Continue systeemmonitoring Ja

Bedienings stroom 0,6 (min) - 100 cosφ= 1 (max)
 Gebruik categorie AC12
 Klemsectie ≤ 2,5 mm²

DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GW90912B

90 ReStart-serie

STANDARDS/APPROVALS

