

PGDS 3037

Besturing en bewaking voor koeltorens



Algemeen

De PGDS 3037 is een volautomatisch doseer- en spuisysteem op basis van proportionele hoeveelheidsmetingen. Deze kan uitgebreid worden met een geleidbaarheid electrode met temperatuurcompensatie zodat het systeem ook op geleidbaarheid kan spuien.

- De PGDS 3037 wordt gebruikt voor het doseren van conditioneringsproducten en het spuien van koelwater bij verdampingscondensors en bij open recirculerende koelwatersystemen.
- De in de besturing geprogrammeerde basiswaarden kunnen altijd worden gewijzigd. Ter beveiliging tegen onbevoegd programmeren kan een code worden gedefinieerd.
- De besturing onderscheidt de volgende fasen: Fase “bedrijf”, fase “spuien”, fase “spuien stop”, fase “laag water”, fase “doseren”.

Technische specificaties

Netaansluiting	: 230V/24V ± 10% 50-60 HZ zekering 4AT
Verbruikt vermogen	: 9VA
Spanningsvoerende uitgangen	: Belastbaar totaal tot 4A
Potentiaalvrij uitgangen	: belasting max. 250V, 4A
Ingangen	: belast met 9V, 8mA
Beschermingsklasse	: IP65
Omgevingstemperatuur	: 0 – 50 °C
Gewicht	: ca. 2,8 kg
Afmetingen	: BxHxT = 211x185x95 mm
Bijzonderheden	: Apparaat is beveiligd tegen nulspanning

