



DP735

### Pressostaten DP735(-L)

- Pressostaten voor HVAC toepassingen
- Medium : water
- Automatische reset
- Meetbereik : -20..1000kPa (DP735)
- Differentieel : 100..450kPa (DP735)
- Potentiaal-vrij contact
- Schakelvermogen 16(10)A, AC 230 Volt
- IP30

#### Water



### Omschrijving

De pressostaten met automatische reset, type DP735(-L), worden toegepast voor het meten van waterdrukken en zijn voorzien van een potentiaalvrije contact uitgang. De DP735(-L) heeft een balg uit fosforbrons en een messing aansluiting voor de druk.

Het schakeldifferentieel kan ingesteld worden dmv de zeskant instelschroef aan de bovenzijde van behuizing.

#### Noot

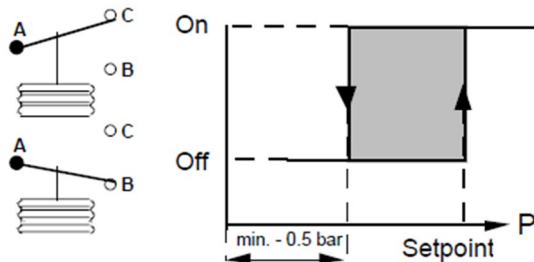
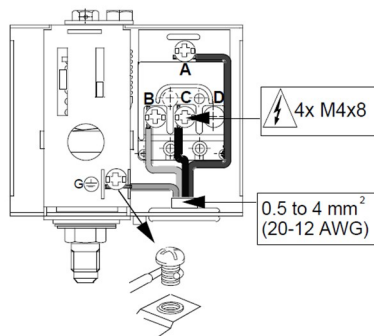
De DP735(-L) is bedoeld voor het onder normale bedrijfscondities regelen van apparatuur. Indien een defect aan of het slecht functioneren van de DP735(-L) regelaar kan leiden tot abnormale bedrijfscondities welke tot persoonlijk letsel of schade aan de apparatuur of aan andere bezittingen kan leiden, dienen andere apparaten (begrenzing- of beveiligingsapparatuur) of systemen (alarm- of overkoepelende systemen) ter alarmering of beveiliging tegen het niet goed functioneren van de DP735(-L) te worden geïntegreerd in en te worden onderhouden als onderdeel van het regelsysteem.

### Technische specificaties

#### DP735(-L)

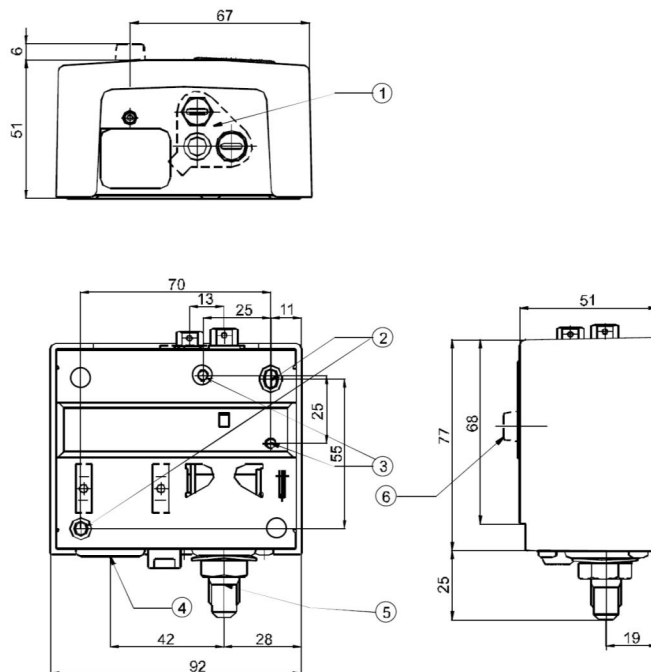
	DP735	DP735-L
Maximum balgdruk	1500kPa	2200kPa
Meetbereik druk (p)	-20..1000kPa	-50..700kPa
Differentieel	100..450kPa	50..300kPa
Reset	automatisch	
Procesaansluiting	G $\frac{1}{4}$ "	
Contact	16 (10) A / AC 230 Volt	
Omgevingstemperatuur	-30°C .. +55°C	
Beschermingsgraad	IP30	

**Elektrische aansluiting**



A - C opent bij dalende druk

**Afmetingen**



1. borgplaatje (optioneel)
2. 2 bevestigingsgaten Ø 4.5 mm
3. 2 bevestigingsgaten Ø M4 (achterzijde)
4. kabeldoorvoering (tot kabel Ø 16 mm)

**Bestelinformatie**

Type	Druk bereik	Instelbaar differentieel	Differentieel	Contact	IP30
DP735	-20..1000kPa	●	100..450kPa	16(10)A	●
DP735-L	-50..700kPa	●	50..300kPa	16(10)A	●

Belparts and energetx are registered trademarks of Belparts NV.