

FREDDOX PRESSOSTATEN



De Freddox D-reeks instelbare pressostataten zijn speciaal ontworpen om systemen te beschermen tegen te lage aanzuig- of te hoge persdrukken.

Ze zijn geschikt voor commerciële koel- en airconditioningtoepassingen en beschikbaar in enkelvoudige (D16P) en dubbele (D17P) uitvoering. Ze bieden meerdere drukbereiken en zijn compatibel met niet-corrosieve koudemiddelen. Ze maken gebruik van een interne balg die reageert op drukveranderingen en worden bediend via een SPDT-momentschakelaar. Ze zijn uitgerust met kijkglas voor het eenvoudig aflezen van de instellingen.

Dubbele modellen hebben afzonderlijke zuig- en perszijden, elk voorzien van een eigen balg en SPDT-momentschakelaar. De schakelaars kunnen worden aangesloten voor het bedienen van alarmen of andere hulpapparaten en zijn verkrijgbaar in een IP44- en IP30-behuizing.

Kenmerken:

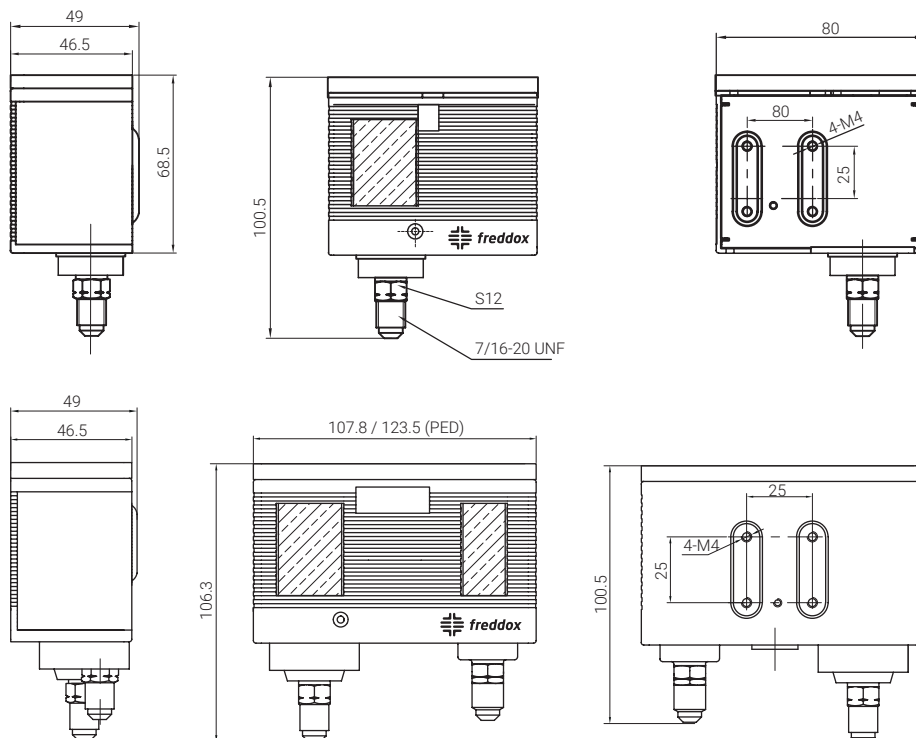
- Omgevingstemperaturen van -40°C tot 55°C of -30°C tot 65°C (PED).
- Compatibel met alle HFK-, HFKC-, CFK- en HFO-koudemiddelen.
- Verkrijgbaar in enkelvoudige (D16P) en dubbele (D17P) modellen.
- Diverse drukbereiken, geschikt voor niet-corrosieve koudemiddelen.
- Werking met drukgestuurde balgen.
- Uitgerust met SPDT-momentschakelaar.
- Aansluitmogelijkheden voor alarmen en andere hulpapparaten.
- Modellen voldoen aan 2014/68/EU (PED).
- CE- en UKCA-gecertificeerd.



TECHNISCHE GEGEVENS

Freddox Pressostaten

Type	BRIC	Aansluiting	Reset		Drukbereik (bar)		Differentieel (bar)		Max. druk (bar)	PED	IP klasse
			LD	HD	LD	HD	LD	HD			
LD - Enkelvoudige uitvoering											
D16P LP Auto	4401-D16P07A01MS2R1	14" SAE Flare Uitw..	Auto	-	-0.3 - 7	-	0.6 - 4	-	17	-	IP44
HD - Enkelvoudige uitvoering											
D16P HP Auto	4401-D16P30A01MS2R1	14" SAE Flare Uitw.	-	Auto	-	7 - 31	-	2 - 8	35	-	IP44
D16P HP Man	4401-D16P30M01MS2R1	14" SAE Flare Uitw.	-	Manueel	-	7 - 31	-	≥ 2	35	-	IP30
D16P* HP Auto	4401-D16P30A02MS1R1	14" SAE Flare Uitw.	-	Auto	-	6 - 32	-	4 - 15	35	x	IP44
D16P* HP Man	4401-D16P30M02MS1R1	14" SAE Flare Uitw.	-	Manueel	-	6 - 32	-	Fix . 4	35	x	IP30
HD/LD - Dubbele uitvoering											
D17P HP/LP Auto/Auto	4401-D17P30AA1MS2R1	14" SAE Flare Uitw.	Auto	Auto	-0.3 - 7	7 - 31	0.6 - 4	2 - 8	35/17	-	IP44
D17P HP/LP Auto/Man	4401-D17P30AM1MS2R1	14" SAE Flare Uitw.	Auto	Manueel	-0.3 - 7	7 - 31	0.6 - 4	≥ 2	35/17	-	IP30
D17P* HP/LP Auto/Auto	4401-D17P30AA2MS1R1	14" SAE Flare Uitw.	Auto	Auto	-0.5 - 7	6 - 32	0.7 - 5	Fix . 5	35/16.5	x	IP44
D17P* HP/LP Auto/Man	4401-D17P30AM2MS1R1	14" SAE Flare Uitw.	Auto	Manueel	-0.5 - 7	6 - 32	0.7 - 5	Fix . 5	35/16.5	x	IP30
Accessoires											
D00A00BF	4401-D00A00BF100200	FREDDOX Vlakke montagebeugel voor Pressostaat									
D00A00BA	4401-D00A00BA100200	FREDDOX Hoekmontagebeugel voor Pressostaat									



De fabrikant behoudt zich het recht voor om productspecificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.