



Teknisk informasjon

Produktspekter	Square D Pumptrol
Trykksensor navn	9013FS
Trykksensor størrelse	448.16 kPa (34.47...310.26 kPa)
Verdien av innstillingen	20...40 psi
Type elektrisk krets	Hovedstrøm
Produktspesifikk applikasjon	Control electrically driven water pumps
Antall pr. sett	1
Forpakning	Individuell

Komplementær

Trykksensortype	Electromechanical pressure switch
Controlled fluid	Fresh water (-30...125 °C)
Adjustable range on rising pressure	137,90...448,16 kPa
Approximate adjustable differential	103,42...206,84 kPa
Destruksjons trykk	1516,85 kPa
Trykkpåvirker	Membran
Trykkbryter type operasjon	Regulering mellom 2 terskler
Skala type	Adjustable differential
Instillingsområde	Intern
Local display	Uten
Kontakttype og -sammensetning	2 NC, snap action, DPST-DB, Form YY
Kabelinngang nummer	2 22.35 mm cable entries with 0.84 in across flats conforming to UL 508
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 10 AWG Screw-clamp terminals, clamping capacity: 5.261 mm ²
Væske tilkoblingstype	0.25 inch NPSF internal conforming to UL 508
Kortslutningsvern	20 A cartridge fuse, type gG
Materialer i kontakt med fluidet	Zinc plated steel or equivalent flange Nitrile (Buna-N) or equivalent rubber diaphragm
Materiale	Polypropylene: cover Noryl thermoplastic resin or equivalent: cover
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Motoreffekt kW	1.5 KW (2 hp) at 230 V AC, 1 phase 1.1 KW (1.5 hp) at 115 V AC, 1 phase 1.5 KW (2 hp) at 115 V AC, 3 phases 2.2 KW (3 hp) at 230 V AC, 3 phases 0.75 KW (1 hp) at 460 V AC, 3 phases 0.75 kW (1 hp) at 575 V AC, 3 phases
Elektrisk levetid	100000 cycles, operating rate <10 cyc/mn
Mekanisk levetid	300000 sykluser
Tilkoblingsklemme type	4 klemmer
Maximum operating rate	10 cyc/mn
[Ui] isolasjonsspenning	575 V conforming to UL 508
Vekt	0,45 kg
Nøyktighet	+/- 3 %
Klemmebeskrivelse ISO n°1	L2-T2 L1-T1
Bredde	70,61 mm

Høyde	71,12 mm
Dybde	95,50 mm
Factory modification	-

Miljø

Standarder	CE UL 508 NSF ANSI 61 Annex G
Omgivelsestemperatur drift	-36...125 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-36...125 °C
Overflatebeskyttelse	None
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 1 conforming to UL 50
IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529
Produktsertifikater	CSA file LR25490 UL listed file E12158

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	385,554 g
Forpakning 1 høyde	10,16 cm
Forpakning 1 bredde	9,906 cm
Forpakning 1 lengde	10,16 cm

Offer Sustainability

EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------