



### Hauptmerkmale

Produktserie	Square D Pumptrol
Bezeichnung des Drucksensors	9013FS
Größe des Drucksensors	65 psi (5-45 psi)
Einstellwert	20-40 psi
Stromkreis Typ	Hauptstromkreis
Produktspezifische Anwendung	Steuerung der elektrisch angetriebenen Wasserpumpen
Menge pro Satz	1
Verpackungstyp	Individuell

### Zusatzmerkmale

Typ des Drucksensors	Elektromechanischer Druckschalter
Kontrollierte Flüssigkeit	Frischwasser (-22-257 °F)
Einstellbereich bei steigendem Druck	20-65 psi
Fest eingestelltes Differenzial	15-30 psi
Zerstörungsdruck	220 psi
Druck-Stellglied	Membran
Betätigt Typ d. Druckschalters	Regelung zwischen 2 Schaltpunkten
Typ des Maßstabs	Einstellbares Differenzial
Einstellung	Intern
Lokale Anzeige	Ohne
Typ und Zusammenstellung der Kontakte	2Ö, mit Sprungfunktion, DPST-DB, Form YY
Kabeleinführungsnummer	2 0,88" Kabeleinführungen mit 0,84" Schlüsselweite UL 508
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 10 AWG Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 5,261 mm <sup>2</sup>
Prozessanschluss	0,25" NPSF intern entspricht UL 508
Kurzschlusschutz	20 A von Patrone Sicherung, Typ gG
Materialien, die in Kontakt mit Flüssigkeit geraten	Verzinkter Stahl oder gleichwertiges Material Flansch Nitril (Buna-N) oder Gummi gleicher Qualität Membran

Material	Polypropylen Deckel Noryl-Thermoplast oder gleichwertiges Material Deckel
Betriebsart	Alle Positionen
Motorleistung (kW)	1,5 kW (2 hp) bei 230 V AC, 1 Phase 1,1 kW (1,5 hp) bei 115 V AC, 1 Phase 1,5 kW (2 hp) bei 115 V AC, 3 Phasen 2,2 kW (3 hp) bei 230 V AC, 3 Phasen 0,75 kW (1 hp) bei 460 V AC, 3 Phasen 0,75 kW (1 hp) bei 575 V AC, 3 Phasen
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen bei 10 cyc/mn
Mechanische Lebensdauer	300000 Zyklen
Typ des Klemmenblocks	4 Klemmen
Maximale Betriebsrate	10 cyc/mn
Nennisolationsspannung Ui	575 V entspricht UL 508
Produktgewicht	1 lb(US)
Wiederholungsgenauigkeit	+/- 3 %
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	L1-T1 L2-T2
Breite	2,78 in
Höhe	2,8"
Tiefe	3,76"
Werksänderung	-

## Montage

Normen	CE UL 508 NSF ANSI 61 Anhang G
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-33-257 °F
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-33-257 °F
Schutzbehandlung	Keine
Schutzart (NEMA)	NEMA 1 entspricht UL 50
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Produktzertifizierungen	UL gelistete Datei E12158 CSA-File LR25490

## Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform <a href="#">Schneider-Electric-Konformitätserklärung</a>
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar <a href="#">Produktumweltprofil</a>
Entsorgungshinweise	Verfügbar <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>

## Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------