

PRODUKTBLAD DPC10, DPC10A

2015-05-26
811_el_tryckkännare_dpc10.doc

Digitala multifunktions tryckströmbrytare

Den nya generationens tryckströmbrytare medger enkel och säker inställning av tillslag och frånslagstryck utan något som helst skruvande på mekaniska fjädringsanordningar.

Tryckströmbrytarna erbjuder dessutom fler funktioner än traditionella tryckströmbrytare, såsom t.ex;

- Frånslag vid tryck under t.ex; 1BAR (torrkörningsskydd)
- Frånslagsfördöjning
- Stort inställningsområde, 0-10BAR
- Automatisk återstart

Tryckströmbrytarna finns i två utföranden.

DPC10 som kopplas direkt in i kopplingsbox i motorn på torruppställda 1-fas pumpar.

DPC10A är försedd med stickproppsanslutning för enkel inkoppling av 1-fas pumpar.

DPC10A kan även kopplas in på en 3-fas

pumpkontaktmotorskydd om spölsänningen är på 230V.

Art nr Typbeteckning

940083 Tryckströmbrytare DPC10A med vägguttag hane/hona

940084 Tryckströmbrytare DPC10 för inkoppling av 1x230V motorer

Applikationer

- Booster system
- Pumpautomater
- Djupbrunnspumpar

Utföranden

- Inställning för tryckgränser för dina behov
- Tydligt indikation med 3 -vägs LED digital värde
- Relä med frekvent utsignal för att undvika att enheten arbetar ogiltigt
- Har längre livslängd jämfört med traditionella tryckströmbrytare
- Kontrollerar värdena noggrant och snabbt
- Vibrationstålig
- Enkelt att ansluta kablarna och installera
- Visar och reglerar trycket i realtid
- Kan ställa övre/undre gränsvärde samt ställa alarmpunkt/torrkörnings tid



DPC10A



DPC10

Specifikationer

- Max. Tillåtet tryck: 10bar / 10 kg / cm² / 150 psi
- Strömförsörjning : Strömförsörjning : 115V - 220VAC ± 10 % 50 / 60HZ
- Tryckanslutning : 1/4" R8 i brons
- Noggrannhet: Bättre än 1 % F.S
- Överbelastnings Kapacitet : 150 % F.S
- Utgång för relä : ON / OFF
- Relä Kapacitet : 110V för 1hk/0.75 kW eller 220V för 2HP/1.5 kW (Max . Motorstorlek)
- Max . ström : 12A
- Samplingshastighet : 5 gånger / sekund
- Arbetstemperatur: 10 - 65