

ELEKTRONISK PRESSOSTAT

Model 0520

0520470141001

El.pressostat 0-10 bar, 1xPNP, NO



- Keramisk målecelle
- Justérbar op til 250 bar
- Overtryksbeskyttet op til 20/200/500 bar



PRODUKTBESKRIVELSE

Kompakt elektronisk pressostat i galvaniseret stål med en keramisk målecelle for høj nøjagtighed. Meget lang levetid og enkel mekanisk opsætning af kontaktpunkt ved hjælp af potentiometer. Justérbar hysteresis af fabrik 2...95 % af arbejdsområde.

Optioner:

- Pakning i EPDM eller Viton

SPECIFIKATIONER

Display	Nej
Elektrisk tilslutning	DIN EN 175301-803-A
EMC	EMC 2014/30/EU; EN 61000-6-2:2005; EN 61000-6-3:2007
Forsyningsspænding DC max	36 V DC
Forsyningsspænding DC min	15 V DC
Funktion	Normalt åben
IP-klasse	IP65
Levetid mekanisk	5 mio skift
Materiale hus	Forzinket stål
Materiale medieberørte del	Forzinket stål, NBR
Materiale membran	NBR
Max arbejdsområde	10 bar

Max tryk	20 bar
Medietemperatur fra	-30 °C
Medietemperatur til	100 °C
Min arbejdsområde	0 bar
Omgivelsestemperatur fra	-30 °C
Omgivelsestemperatur til	80 °C
Pressure rise	≤ 1 bar/ms
Sprængtryk	25 bar
Stødmodstand	294m/s ² ; 14 ms halv sinuskurve; DIN EN 60068-2-27
Switching time	< 4 ms
Trykområde max	10 bar
Trykområde min	0 bar
Tryktilslutning	G1/4 indvendig
Type pressostat	Elektronisk
Udgangssignal	PNP
Vægt	240 g
Vibrationsbestandighed	10g: 4-2000 Hz sinuskurve, DIN EN 60068-2-6

