



0H83 - HYDROGEN

Trykkbryter

0H83462452080

Trykkbryter 100..300Bar, M 14, SPDT, EPDM

- Flatstift
- Rustfritt stål 316L
- Vekselkontakt
- Fra +100 til +400 Bar



PRODUKTBESKRIVELSE

Huset er laget av rustfritt stål 1.4404 (AISI 316L) og har en innebygd vekselkontakt med sølvkontakter. Bryteren er overtrykksikker opptil 600 bar, med fabrikkjusterbar hysteres og et justeringsområde på 100–400 bar. Den har en totalhøyde på kun 51 mm.

TEKNISKE DATA

GENERELL DATA

Arbeidsområde min.	100 bar
Arbeidsområde maks.	300 bar
Funksjon	Vekslende kontakt
Elektrisk tilkobling	AMP-stift 6,3x0,8 mm
IP-klasse	IP00
Godkjenninger	CSA US, RoHS II
Materiale hus	SS316L, 1.4404
Materiale medieberørte deler	SS316L, 1.4404, EPDM
Materiale membran	EPDM
Mediatemperatur fra	-30 °C
Mediatemperatur til	120 °C
Kontaktbelastning maks. AC	4 A
Kontaktbelastning maks. DC	0,25 A

Spenning AC/DC maks.	250 V
Spenning AC/DC min.	10 V
Omgivelsestemperatur fra	-20 °C
Omgivelsestemperatur til	80 °C
Avvik maks.	±10
Antall vekslinger/minutt maks.	200
Prosesstilkobling	M14x1.5
Vekt	100 g
Pressure type	Relativt tryck
Type Pressure Switch	Høy nøyaktighet
Trykkområde maks.	300 bar
Trykkområde min.	100 bar
Område / Bruksområde	Industri