

## Datenblatt JDL-112

Artikelnummer: H5309100

Differenzdruckschalter, 40...600Pa, Inneneinstellung

Lieferung mit angebautem Montagebügel JZ-10.



Anzahl Ausgänge	2
Anzahl Regelbereiche	1
Ausgangssignal	Schaltend
Ausseneinstellung	Nein
Bedienung	Innenliegender Sollwertsteller
Betriebsspannung	Keine
Breite	76 mm
Druckanschluss	6,2 mm
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Elektronische Ausführung	Nein
Explosionssgeschützt	Nein
Farbe	Schwarz
Funktionsstyp (Anlagentechnik)	Wächter
Fühlerelement	Druckmembrane
Höhe	93 mm
Inneneinstellung	Ja
Lagertemperatur oberer Wert	80 °C
Lagertemperatur unterer Wert	-15 °C
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95 % r.H

Material Gehäuse	Kunststoff
Max.Druck	30000 Pa
Maximaler Schaltstrom	5 (1) AAC, 1 (0,2) ADC
Maximale Schaltspannung	230 VAC , 50 Hz / 24 VDC
Medium	Luft, nicht aggressiv
Mediumtemperatur	-15 °C
Mediumtemperatur bis	80 °C
Minimaler Schaltstrom	1 mA
Minimale Schaltspannung	12 VAC, 50 Hz 12 VDC
Montage / Befestigung	Wandmontage
Oberflächenbeschaffenheit	Matt
Regelbereich Druck (oberer Wert)	600 Pa
Regelbereich Druck (unterer Wert)	40 Pa
Regelfunktion Über- oder Unterdruck	Ja
Schaltdifferenz	Ca. 22...33 Pa
Schaltelement	Mikroschalter
Schaltkontakt	Wechsler
Schaltkontakt potentialfrei	Ja
Schaltleistung	1150 WAC, 24 WDC
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Tiefe	63 mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	80 °C
Umgebungstemperatur unterer Wert	-15 °C
Verschmutzungsgrad	2

