

## Datenblatt JDW-10

Artikelnummer: H530997

Differenzdruckschalter, 400...1600Pa, Inneneinstellung

Lieferung ohne Montagebügel, kann direkt angeschraubt werden (mit 2 Schrauben).



Anzahl Ausgänge	2
Anzahl Regelbereiche	1
Ausgangssignal	Schaltend
Ausseneinstellung	Nein
Bedienung	Innenliegender Sollwertsteller
Betriebsspannung	Keine
Breite	90 mm
Druckanschluss	6,2 mm
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Elektronische Ausführung	Nein
Explosionsschutz	Nein
Farbe	Schwarz
Funktionstyp (Anlagentechnik)	Wächter
Fühlerelement	Druckmembrane
Höhe	86 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	5000 Pa
Maximaler Schaltstrom	1,5 (0,4) 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)	1600 Pa
Regelbereich Druck (unterer Wert)	400 Pa
Regelfunktion Über- oder Unterdruck	Ja
Schaltdifferenz	Ca. 30...60 Pa
Schaltelement	Mikroschalter
Schaltkontakt	Wechsler
Schaltkontakt potentialfrei	Ja
Schaltleistung	345 WAC, 24 WDC
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Tiefe	46,5 mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	80 °C
Umgebungstemperatur unterer Wert	-15 °C
Verschmutzungsgrad	2

