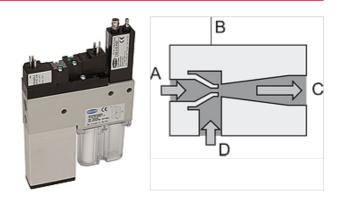
# K-KOMPAKTEJEKTOREN CP

Kompaktejektoren »CP«, digitaler Vakuumschalter mit Luftsparregelung



Eigenschaften		
Eigenschaften	Vakuum-Erzeuger mit integrierter Ventiltechnik und Systemüberwachung Steuerung von Saugern und Abblasen ohne externe Ventile möglich optimierter Luftverbrauch durch fein abgestimmtes Saugvermögen minimierte Energiekosten im Dauerbetrieb durch optimale Luftsparregelung komfortable Einstellung über Folientastatur und Anzeige über LED möglich	
Anwendung	Handhabung von luftdichten oder leicht porösen Werkstücken in vollautomatischen Handhabungsanlagen, z.B. in den Bereichen Robotik, Automobilbau, Verpackungstechnik, Elektronik, Elektrotechnik, Blechverarbeitung	
Grundkörper	Aluminium eloxiert	
Integriert	Abblasventil NC, Filter, Schalldämpfer, Rückschlagventil	



## Hinweis

Mini-Sensor mit Gehäuse, Anschlusskabel und analogem bzw. digitalem Ausgangssignal. Kleinste Abmessungen und geringes Gewicht bei hoher Messgenauigkeit.

Weitere Angaben auf Anfrage.

### **Beschreibung**

K- 07 45 01 42

Rein pneumatisch betriebener Vakuum-Erzeuger, der nach dem Venturi-Prinzip arbeitet. Druckluft wird durch A in den Ejektor eingeleitet und durchströmt Düse B. Unmittelbar nach der Durchströmdüse entsteht ein Unterdruck, wodurch Luft durch den Vakuumanschluss D angesaugt wird. Abgesaugte Luft und Druckluft treten gemeinsam über den Schalldämpfer C aus.

#### Zusätzliche Informationen

2,5

Achtung: Bitte pro Ejektor immer 2 Anschlussstecker bestellen. Die Stecker/Kabel sind im Lieferumfang des Kompaktejektors mit Luftsparregelung bereits enthalten.

#### **Artikel** Bezeichnung Düsen-Saugventil Ruhe-Druckluftan-Vakuuman-Luftverbrauch max. Saugver-Abmessung **Betriebs** stellung grösse schluss schluss Saugen mögen druck K- 07 45 01 33 1,5 NC G 1/8 IG G 1/8 IG 72mm x 20mm x 164mm 117,0 65,0 5,0 K- 07 45 01 34 1,5 NO G 1/8 IG G 1/8 IG 117,0 65,0 72mm x 20mm x 164mm 5,0 K- 07 45 01 37 2,0 NC G 1/4 IG G 3/8 IG 190,0 116,0 113mm x 22mm x 168mm 6,0 K- 07 45 01 38 G 1/4 IG G 3/8 IG 2.0 NO 190,0 116,0 113mm x 22mm x 168mm 6,0 G 1/4 IG K- 07 45 01 41 2,5 NC G 3/8 IG 310,0 161,0 113mm x 22mm x 183mm 6,0

310,0

161,0

113mm x 22mm x 183mm

6,0

G 3/8 IG

Zubehör	
K-ANSCH KABEL VAKUUMSCHAL	Anschlusskabel Vakuumschalter
K-ERSATZSCHALLDAEMPFER 2	Ersatzschalldämpfer
K-ERSATZFILTERELEMENTE	Ersatzfilterelemente

NO

G 1/4 IG