

Kondensatableiter Serie E-TRONIC Typ ED4000

Elektronisch niveaugesteuerter
Kondensatableiter mit Alarm für alle
Druckluft-Komponenten bis 50 bar

Der ED4000 ist ein kompakter, elektronisch niveaugesteuerter Kondensatableiter ohne Druckluftverlust während des Kondensatablasses für Druckluftanlagen bis 50 bar.

Der ED4000-230-A1 bietet eine schnelle Amortisierungsphase aufgrund eines wettbewerbsfähigen Preisniveaus, - niedriger Lagerkosten, - druckluftverlustfreie Ableitung und -Energieeinsparung

Der ED4000 kann in allen Komponenten von Druckluftsystemen bis 100 m³/min unabhängig von deren Größe und Klimazone installiert werden – lediglich 1 Modell erforderlich!

Mit seinem robusten Aluminium Industriegehäuse, der Alarm-Funktion und dem direktgesteuerten 2/2-Wege-Ventil ist der ED4000 für alle Druckluftanwendungen eine zuverlässige Lösung.

Der ED4000 verfügt über ein integriertes Edelstahlsieb (um zu verhindern, dass große Partikel durch die Ventilöffnung eindringen) und ist ebenfalls leicht zu demontieren und zu warten.



Max. Kompressorleistung	100 m ³ /min.
Min./Max. Systemdruck	0 - 50 bar
Ventil Typ	2/2 Weg, direkt gesteuert
Ventil Nennweite	1.8 mm
Ventildichtung	FPM
Einlass Anschluß	1/2" (BSP oder NPT), 3 Einlaß Optionen
Einlass Höhe	11 cm (oben) und 7.5 & 1.5 cm (seite)
Auslass Anschluß	1/4" BSP
Mediumtemperatur	1 - 50 °C
Umgebungstemperatur	1 - 50 °C
Spannungsoptionen	230VAC/115VAC/24VAC/ 24VDC
Steckeranschluß	DIN 43650-B
Ventilwartung möglich	Ja
TEST Funktion	Ja
Schutzart	IP65 (NEMA4)
Edelstahlsieb	Ja
Alarm Kontakt Optionen	(NC) Alarm normal geschlossen & (NO) Alarm normal offen
Gehäuse Material	Korrosionsbeständiges Aluminium, EP Lackierung