

Kondensatableiter Serie EASYDRAIN

Typ ED1000-SO

Stromlos magnetisch niveaugesteuerter
Kondensatableiter für alle Druckluftfilter

Der ED1000-SO ist ein magnetisch niveaugesteuerter Ableiter, der Kondensat aus allen Druckluftsystemen ableitet, indem er eine einzigartige Technologie verwendet, die auf magnetischen Kräften basiert.

Der ED1000-SO verwendet speziell ausgewählte Magnete, die die 2/2-Wege-Ventilanordnung betätigen. Der Ableitevorgang des ED1000-SO erfolgt automatisch und es entsteht kein Druckluftverlust während des Kondensatablasszyklus. Die speziell ausgewählten Langzeitmagnete sorgen für eine hohe Betriebskonsistenz.

Der ED1000-SO ist aufgrund der oberen und seitlichen Einlassoptionen einfach zu installieren und zu warten.

Der ED1000-SO eignet sich ideal für Anwendungen, bei denen Strom nicht verfügbar, zu teuer oder nicht zuverlässig ist. Typischerweise wird der ED1000-SO an Kältetrockner und Kolbenverdichter installiert.



Max. Abflußkapazität	200 Liter Kondensat pro Stunde
Systemdruck	0 - 16 bar
Ventil Typ	2/2 Weg, direkt gesteuert
Ventildichtung	FPM
Einlass Anschluß	1/2" (BSP oder NPT)
Auslass Anschluß	1/8" BSP
Einlass Höhe	10 cm
Medium Temperatur	1 - 50 °C
Umgebungstemperatur	1 - 50 °C
Ventilwartung möglich	Ja
Gehäuse Material	Korrosionsbeständiges Aluminium, EP coating