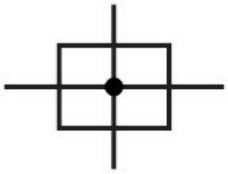
Abzweigmodul
MS4-FRM-1/4-A8-F1A

Teilenummer: 8183570



Datenblatt

Merkmal	Wert
Anwendungshinweis	Fremdpartikel können am Produkt haften bleiben oder sich während der Installation bilden. Je nach Anwendung kann es notwendig sein, das Produkt mit sauberer Druckluft zu spülen, nach der Installation zu reinigen und mit kanalisierter Abluft zu betreiben.
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Abzweigmodul
Betriebsdruck	0 bar...14 bar
Normalnenndurchfluss in Hauptdurchflussrichtung 1->2	4600 l/min
Normalnenndurchfluss Abgang nach oben	1500 l/min
Normalnenndurchfluss Abgang nach unten	1500 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Eignung zur Produktion von Li-Ionen Batterien	Produkt entspricht der Festo-internen Produktdefinition zum Einsatz in der Batteriefertigung: Metalle mit mehr als 1% Massenanteil Kupfer, Zink oder Nickel sind ausgeschlossen von der Verwendung. Ausgenommen sind Nickel in Stählen, chemisch vernickelte Oberflächen, Leiterplatten, Leitungen, elektrische Steckverbinder und Spulen
Lagertemperatur	-10 °C...60 °C
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Produktgewicht	165 g
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Pneumatischer Anschluss 4	G1/4
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss