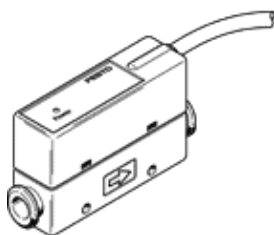


Durchflusssensor SFET-F100-L-WQ6-B-K1

Teilenummer: 538532

FESTO

Durchflusstransmitter.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Zulassung	C-Tick
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten
Durchflussmessbereich Anfangswert	1 l/min
Durchflussmessbereich Endwert	10 l/min
Betriebsdruck	-0,7 ... 7 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:4:2] Stickstoff
Mediumtemperatur	0 ... 50 °C
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Einschaltzeit	50 ms
Analogausgang	1 - 5 V
Linearitätsfehler FS	5 %
Wiederholbarkeit Analogwert FS	1 %
Lastwiderstand	50 kOhm
Betriebsspannungsbereich DC	12 ... 24 V
Elektrischer Anschluss	Kabel
Kabellänge	1 m
Werkstoffinformation Kabelmantel	PVC
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Einbaulage	senkrecht waagrecht
Pneumatischer Anschluss	QS-6
Produktgewicht	70 g
Werkstoffinformation Gehäuse	PA
Betriebsbereitschaftsanzeige	LED
Schutzart	IP40
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung