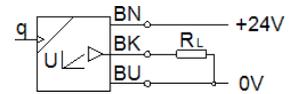
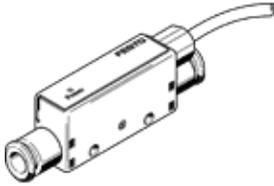


Durchflusssensor SFET-R0500-L-WQ4-D-K3

Teilenummer: 538538
Auslaufprodukt

FESTO

Miniaturdurchflusstransmitter für Vakuumbereich.
Auslauftyp. Lieferbar bis 2020. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Zulassung	C-Tick
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten
Durchflussmessbereich Anfangswert	-5 l/min
Durchflussmessbereich Endwert	5 l/min
Betriebsdruck	-0,9 ... 2 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:4:2] Stickstoff
Mediumtemperatur	0 ... 50 °C
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Einschaltzeit	5 ms
Analogausgang	1 - 5 V
Linearitätsfehler FS	5 %
Wiederholbarkeit Analogwert FS	2 %
Lastwiderstand	> 50 kOhm
Betriebsspannungsbereich DC	12 ... 24 V
Elektrischer Anschluss	Kabel
Kabellänge	3 m
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Einbaulage	senkrecht waagrecht
Pneumatischer Anschluss	QS-4
Produktgewicht	25 g
Werkstoff Gehäuse	PA
Betriebsbereitschaftsanzeige	LED
Schutzart	IP40
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung