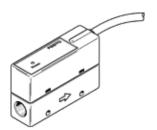
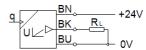
Durchflusssensor **SFET-F500-L-W18-B-K1** Teilenummer: 538533

FESTO

Durchflusstransmitter.





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	50 l/min
Betriebsdruck	-0,7 7 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:4:2]
	Stickstoff
Mediumstemperatur	0 50 °C
Umgebungstemperatur	0 50 °C
Einschaltzeit	50 ms
Analogausgang	1 - 5 V
Linearitätsfehler FS	5 %
Wiederholbarkeit Analogwert FS	3 %
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	Innengewinde G1/8
Produktgewicht	90 g
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium
	PA
Betriebsbereitschaftsanzeige	LED
Schutzart	IP40
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung