

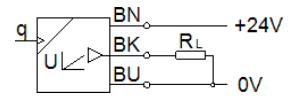
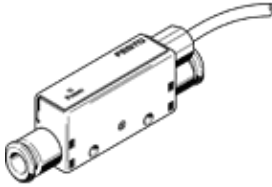
# Durchflusssensor SFET-R0010-L-WQ4-D-K3

Teilenummer: 538535  
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        | -0,1 l/min   |
| Durchflussmessbereich Endwert            | 0,1 l/min  |
| Betriebsdruck                            | -0,9 ... 2 bar                                       |
| Betriebsmedium                           | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:4:2]<br>Stickstoff |
| Mediumtemperatur                         | 0 ... 50 °C  |
| Umgebungstemperatur                      | 0 ... 50 °C  |
| Einschaltzeit                            | 5 ms   |
| Analogausgang                            | 1 - 5 V  |
| Linearitätsfehler FS                     | 5 %  |
| Wiederholbarkeit Analogwert FS           | 1 %  |
| Lastwiderstand                           | > 50 kOhm  |
| Betriebsspannungsbereich DC              | 12 ... 24 V  |
| Elektrischer Anschluss                   | Kabel  |
| Kabellänge                               | 3 m  |
| Werkstoff Kabelmantel                    | PVC  |
| Befestigungsart                          | mit Durchgangsbohrung                                |
| Einbaulage                               | senkrecht<br>waagrecht                               |
| Pneumatischer Anschluss                  | QS-4   |
| Produktgewicht                           | 25 g   |
| Werkstoff Gehäuse                        | PA   |
| Betriebsbereitschaftsanzeige             | LED  |
| Schutzart                                | IP40   |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK       | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                   |