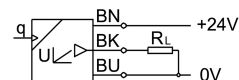
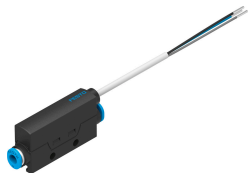


Debiettransmitter SFTE-1U-Q4-B-2.5K

Artikelnummer: 8058511

FESTO



Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|--|
| Goedkeuring | RCM Mark |
| CE-teken (zie conformiteitsverklaring) | Conform EU-EMC-richtlijn conform EU-RoHS-richtlijn |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring) | volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften |
| KC-kenteken | KC-EMC |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| Meetgrootheden | Massastroom Volumestroom |
| Stroomrichting | Unidirectioneel |
| Meetprincipe | thermisch |
| Meetprocedure | Heat Loss |
| Debietdetectiebereik beginwaarde | 0 l/min |
| Debietdetectiebereik eindwaarde | 1 l/min |
| Bedrijfsdruk | -0.9 bar...10 bar |
| Bedrijfsmedium | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Stikstof |
| Mediumtemperatuur | 0 °C...50 °C |
| Omgevingstemperatuur | 0 °C...50 °C |
| Nominale temperatuur | 23 °C |
| Herhaalnauwkeurigheid in ± %FS | 1 %FS |
| Analoge uitgang | 1 - 5 V |
| Reactietijd | 3 ms |
| Min. belastingsweerstand spanningsuitgang | 20 kOhm |
| Kortsluitingsbestendigheid | ja |
| Bestendigheid tegen overbelasting | aanwezig |
| Bereik voor bedrijfsspanning DC | 22 V...26 V |
| Nullaststroom | 17 mA |
| Polariteitsbescherming | Voor alle elektrische aansluitingen |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittype | Kabel |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek | open einde |
| Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere | 3 |

| Functie | Waarde |
|----------------------------------|--|
| Kabellengte | 2.5 m |
| Materiaal kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Bevestigingstype | Leidinginbouw met doorgangsboring Met toebehoren |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Pneumatische aansluiting | voor insteekaansluiting met buiten-Ø 4 mm |
| Productgewicht | 40 g |
| Materiaal behuizing | PA-versterkt |
| Beschermingsklasse | IP40 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosiebelasting |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |