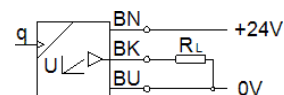
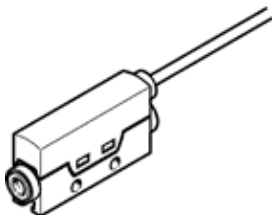


# flow transmitter

## SFTE-5U-M5F-B-2.5K

Cikkszám: 8058512

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Engedély	RCM Mark
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Mért érték	Mass flow rate Volumetric flow rate
Áramlási irány	egyirányú
Mérési elv	termikus
Mérési eljárás	Heat Loss
Flow rate detection range, start value	0 l/min
Flow rate detection range, end value	5 l/min
Üzemi nyomás	-0.9 ... 10 bar
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO8573-1:2010 [6:4:4] szerint Nitrogén
Közeg hőmérséklet	0 ... 50 °C
Környezeti hőmérséklet	0 ... 50 °C
Névleges hőmérséklet	23 °C
Ismétlési pontosság ± %FS-ben	1 %FS
Analóg kimenet	1 - 5 V
Felfutási idő	3 ms
Min. terhelő ellenállás, feszültség kimenet	20 kOhm
Rövidzár védett	igen
Túlterhelés állóság	rendelhető
Üzemi feszültségtartomány DC	22 ... 26 V
Üresjáratú áram	≤ 17 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Kábel
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	nyitott vég
1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	3
Kábelhossz	2.5 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Felfogási mód	Vezeték beépítés átmenő furattal tartozékokkal
Beépítési helyzet	tetszőleges
Pneumatikus csatlakozás	Belső menet: M5
Gyártmány súlya	37 g
Material housing	PA erősítésű
Védettség	IP40
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a