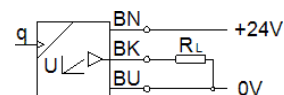
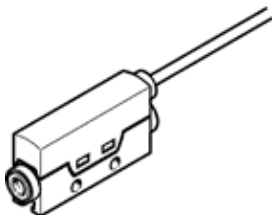


# flow transmitter SFTE-5U-M5F-B-2.5K

Специф. Номер: 8058512

FESTO



## Информационе н лист

Белег	Стойност
Разрешение	RCM Mark
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
КС mark	КС-EMV
Материал-забележка	RoHS konform
Измервателна величина	Mass flow rate Volumetric flow rate
посока на потока	индиректен
Измервателен принцип	термичен
Измервателен метод	Heat Loss
Flow rate detection range, start value	0 l/min
Flow rate detection range, end value	5 l/min
Работно налягане	-0.9 ... 10 bar
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Азот
Температура на средата	0 ... 50 °C
Температура на околната среда	0 ... 50 °C
номинална температура	23 °C
Точност при повторение ± %FS	1 %FS
Аналогов изход	1 - 5 V
Време за покачване	3 ms
min. товарно съпротивление напреженов изход	20 kOhm
Устойчивост на късо съединение	Да
Устойчивост на претоварване	наличен
обхват на работното напрежение DC	22 ... 26 V
Ток на празен ход	≤ 17 mA
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрическа връзка 1, вид на свързването	Кабел
Електрическа връзка 1, технология на свързването	отворен край
Електрическа връзка 1, брой пинове/проводници	3
Дължина на кабела	2.5 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Тип на закрепване	Последователен монтаж с проходен отвор с принадлежности
Монтажна позиция	по избор
Пневматичен извод	вътрешна резба M5
Тегло на продукта	37 g
Material housing	PA-усилен
Клас на защита	IP40
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a