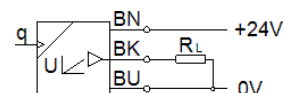
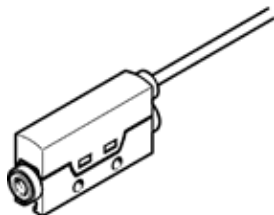


Pretvornik pretoka

SFTE-1U-M5F-B-2.5K

Številka dela: 8058510

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dovoljenje	RCM Mark
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU po RoHS direktivi EU
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva
KC oznaka	KC-EMV
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Merjena veličina	Masni tok Prostorninski tok
Smer pretoka	Enosmeren
Princip merjenja	Termicen
Postopek merjenja	Heat Loss
Območje zaznavanja pretoka, začetna vrednost	0 l/min
Območje zaznavanja pretoka, končna vrednost	1 l/min
Obratovalni tlak	-0,9 ... 10 bar
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [6:4:4] Dušik
Temperatura medija	0 ... 50 °C
Temperatura okolice	0 ... 50 °C
Imenska temperatura	23 °C
Ponovljivost v ± %FS	1 %FS
Analogni izhod	1 - 5 V
Čas naraščanja	3 ms
Min. bremenska upornost napetostnega izhoda	20 kOhm
Kratkostična odpornost	da
Odpornost na preobremenitve	na voljo
Območje obratovalne napetosti DC	22 ... 26 V
Tok prostega teka	≤ 17 mA
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek 1, vrsta priključka	Kabel
Električni priključek 1, priključna tehnika	prost konec
Električni priključek 1, število polov/žic	3
Dolžina kabla	2,5 m
Material, oplaščenje kabla	TPE-U(PUR)
Način pritrditve	Vgradnja voda s skožno izvrtino s priborom
Položaj vgradnje	poljuben
Pnevmatični priključek	Notranji navoj M5
Masa izdelka	37 g
Material, ohišje	Ojačan PA
Vrsta zaščite	IP40
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
RSBP klasifikacija po CD-0033	F1a