

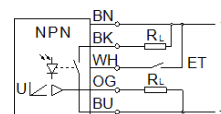
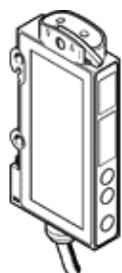
# Naprava za vodenje svetlobe

## SOE4-FO-D-HF2-1NU-K

Številka dela: 552802

FESTO

idealni za razpoznavanje majhnih delov neodvisno od materiala.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Oblika	Blokovna izvedba
Ustreza standardu	EN 60947-5-2
Dovoljenje	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
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
Merjena veličina	Položaj
Princip merjenja	optoelektronski
Postopek merjenja	Optična enota
Vrsta luči	rdeča
Medsebojni vpliv	Zaščiten Do štiri neposredno montirane naprave ena poleg druge
Temperatura okolice	-20 ... 60 °C
Izhod stikala	NPN
Stikalni element	preklopen
Maks. preklopna frekvenca	Standard Mode 1000 Hz Fine Mode 125 Hz Fast Mode 8000 Hz High Distance Mode 125 Hz
Maks. izhodni tok	100 mA
Padec napetosti	≤ 2,4 V
Analogni izhod	0 - 10 V
Displej	0000 - 4093
Časovna funkcija	1 - 2000 ms
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Tok prostega teka	≤ 25 mA
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse priključke električne napetosti
Električni priključek	5-adrig Kabel
Dolžina kabla	2 m
Material, oplaščenje kabla	TPE-U(PUR)
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino s H letvijo
Položaj vgradnje	poljuben
Masa izdelka	58 g
Material, ohišje	ABS
Prikaz	LED - displej
Prikaz stanja pripravljenosti	Zelena LED
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Možnosti nastavitve	Teach-In

Značilnost	Vrednost
	Teach-In preko električnega priključka
Temperatura okolice, premični kabli	-5 ... 60 °C
Vrsta zaščite	IP64
Izolacijska napetost	50 V
Razred odpornosti proti koroziji KBK	4 - zelo močna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L