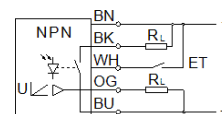
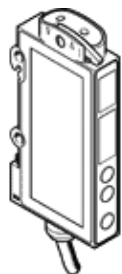


# Svjetlosni vodič - aparat SOE4-FO-D-HF2-1NU-K

Broj artikla: 552802

FESTO

idealno za prepoznavanje sitnih dijelova neovisno o materijalu



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Oblik	Izvedba u bloku
Odgovara normi	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Mjerna veličina	Pozicija
Princip mjerenja	optoelektronsko
Postupak mjerenja	Uređaj sa svjetlosnim vodičem
Vrsta svjetla	crveno
Uzajamni utjecaj	Zaštićeno Do četiri uređaja direktno ugrađena jedan do drugog
Temperatura okoline	-20 ... 60 °C
Uklonni izlaz	NPN
Funkcija sklopnog elementa	preklopivo
Maks. učestalost uklapanja	Standard Mode 1000 Hz Fine Mode 125 Hz Fast Mode 8000 Hz High Distance Mode 125 Hz
Maks. izlazna struja	100 mA
Pad napona	≤ 2,4 V
Analogni izlaz	0 - 10 V
Displej	0000 - 4093
Funkcija tajmera	1 - 2000 ms
Otpornost na kratki spoj	u taktu
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Struja praznog hoda	≤ 25 mA
Zaštita od zamjene polova	za sve priključke električnog pogonskog napona
Električni priključak	5-adrig Kabel
Duljina kabla	2 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom sa H - profilom
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	58 g
Material housing	ABS
Pokaz	LED - zaslon
Indikacija pogonske spremnosti	LED zeleni
Indikacija stanja sklapanja	LED žuti
Mogućnosti namještanja	Teach-In

Svojstvo	Vrijednost
	Teach-in preko električnog priključka
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	-5 ... 60 °C
Mehanička zaštita	IP64
Napon izolacije	50 V
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - vrlo visoka otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L