Dopyt

BKS+

Série BKS+

BKS+3/FIU/A
Ultrazvukový snímač U-shape h= 33 mm



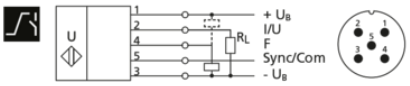
- Vidlicový senzor pre sledovanie okrajov
- Rozlíšenie až 0,01 mm
- Rozsah detekcie až 40 mm (± 20 mm)
- Analógový výstup 4-20 mA / 0-10 V

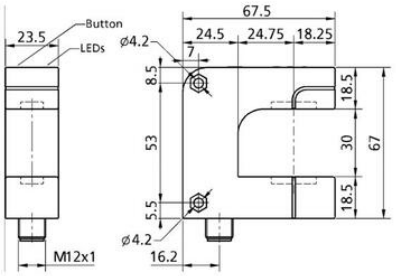
POPIS PRODUKTU

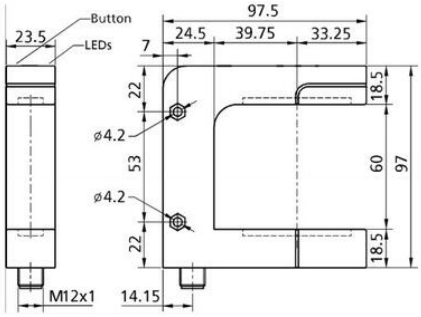
Rada ultrazvukových snímačov BKS + je určená pre kontrolu umiestnenia hrany materiálu pásových dopravníkov, fólií, papierov a akýchkoľvek iných zvuk neprepúšťajúcich materiálov. Výstup snímača je programovateľný a môžeme si vybrať medzi 4 - 20 mA, alebo 0 - 10 V. Analógovú krivku možno nastaviť ako vzostupnú alebo zostupnú. Senzory BKS + sú navyše vybavené PNP / NPN výstupom, ktorý zopne, alebo rozopne v prípade, že sa materiál vychýli z vopred nastaveného okna.

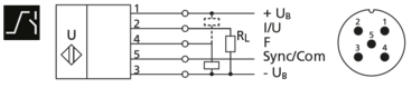
ŠPECIFIKÁCIA

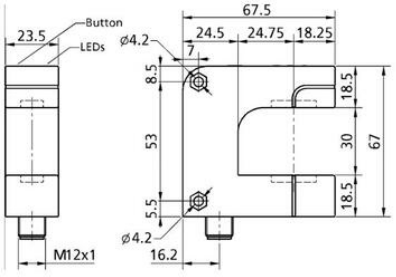
Displej	Nie
Hĺbka vidlice	43 mm
IO-LINK	Áno
Materiál	Zinok, PBT, Plast
Napájacie napätie	20-30 V DC
Operačná vzdialenosť	30 mm
Rozlíšenie	0,003 mm
Slepá zóna	5 mm
Trieda krytia	IP65
Výstup	Push/Pull, 4-20 mA, 0-10 V

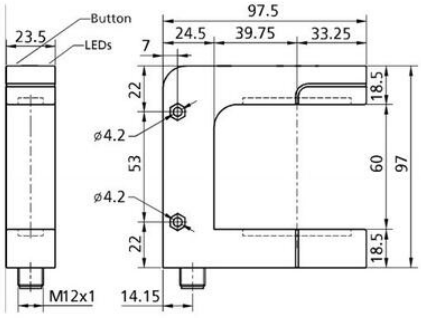

U
1
2
4
5
3
+ U_B
I/U
F
Sync/Com
- U_B
R_L


Button
LEDs
23.5
67.5
24.5
24.75
18.25
ø4.2
7
8.5
53
5.5
18.5
30
67
M12x1
16.2


Button
LEDs
23.5
97.5
24.5
39.75
33.25
7
22
53
ø4.2
18.5
60
97
M12x1
14.15


U
1
2
4
5
3
+ U_B
I/U
F
Sync/Com
- U_B
R_L


Button
LEDs
23.5
67.5
24.5
24.75
18.25
ø4.2
7
8.5
53
5.5
18.5
30
67
M12x1
16.2


Button
LEDs
23.5
97.5
24.5
39.75
33.25
7
22
53
ø4.2
18.5
60
97
M12x1
14.15