



Orderbenämning

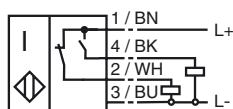
NCB50-FP-A2-C-P3-V1

Kännetecken

- Komfortserie
- 50 mm i plan
- Svetstålig
- optimal användning vid ett avstånd på >50 cm

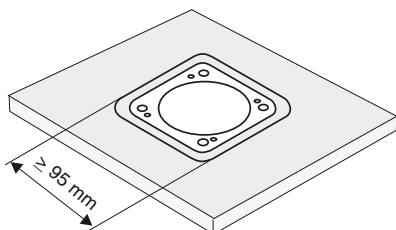
Anslutning

A2



Dessa sensorer är särskilt lämpliga för jämn montering marktransportanläggningar. Genom den exakta monteringen i golvplattor är brytaren i stor utsträckning skyddad mot mekaniska skador. Approximationsbrytaren och golvplattan av metall kan monteras jämnt och utan mellanrum mot varandra (ingen skaderisk).

Det stora kopplingsavståndet garanterar en säker registrering och därmed kontroll och styrning av marktransportanläggningen.



OBS!

När metallavskärmningen har tagits bort kan approximationsbrytaren inte längre monteras jämnt i planet.

Tillbehör

V1-W-2M-PUR

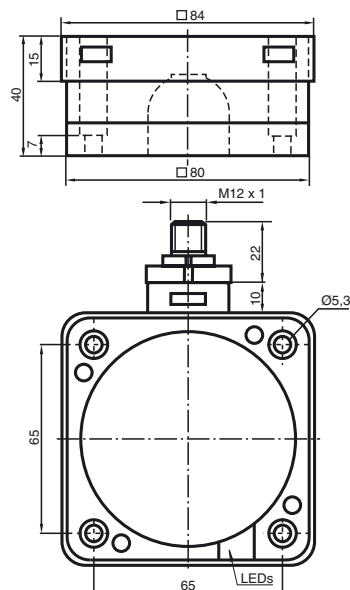
Kabeldosa

V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

V1-G

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP	antivalent
Känslavstånd	s_n	50 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 40,5 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,38
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,35
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,83

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1 Hz
Hysteres	H	typ. 3 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 20 mA
Extrahering		≥ 50 ms
Driftspänningsvisning		LED grön
Funktions indikering		LED, gul

Normkonformitet

Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	PBT/metall
Avkännings yta	PBT, aktiv yta teflonbelagd
Skyddsklass	IP68

Godkännanden och certifikat

CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
-----------------	---