

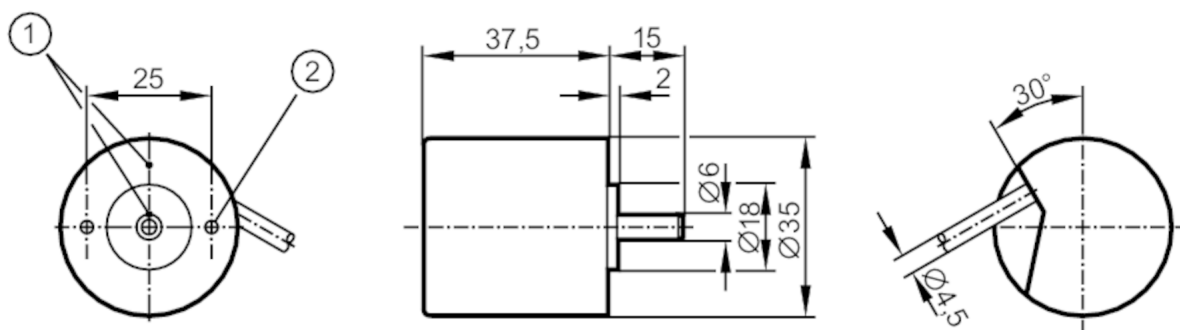
Prirasni enkoder sa čvrstom osovinom

RB-0600-I24/L2

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: RB3500

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



- 1 Položaj referentne oznake
2 M3 dubina 5 mm



Značajke proizvoda

Rezolucija	600 razlučivost
Dizajn osovine	čvrsta osovina
Promjer osovine [mm]	6

Primjena

Načelo funkcije	prirasno
-----------------	----------

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC
Potrošnja struje [mA]	150

Izlazi

Električna izvedba	HTL
Strujna opteretivost po izlazu [mA]	50
Frekvencija prekapčanja [kHz]	160
Vrsta zaštite od kratkog spoja	< 60 s
Fazni pomak A i B [°]	90

Raspon mjera/postavki

Rezolucija	600 razlučivost
------------	-----------------

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-40...70
Napomena o temperaturi okoline	kod učvršćenog kabela
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%]	75; (za kratko vrijeme: 95 %)
Zaštita	IP 64



Prirasni enkoder sa čvrstom osovinom

RB-0600-I24/L2

Testovi / odobrenja

Otpornost na udarce	100 g (6 ms)
Otpornost na vibracije	10 g (55...2000 Hz)

Mehanički podaci

Težina [g]	263,4
Dimenzije [mm]	Ø 35 / L = 52,5
Materijali	Aluminij
Maks. obrtaji, mehanički [U/min]	10000
Maks. početni zakretni moment [Nm]	1
Zakretni moment referentne temperature [°C]	20
Dizajn osovine	čvrsta osovina
Promjer osovine [mm]	6
Materijal osovine	čelik (1,4104)
Maks. aksijalno opterećenje osovine (na kraju osovine) [N]	5
Maks. radijalno opterećenje osovine (na kraju osovine) [N]	10

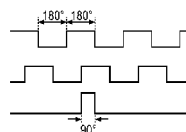
Električni priključak

Kabel: 2 m, PUR; radijalno, primjenjivo i aksijalno

Smeđe	A
Zeleno	0 V A
Sivo	B
Ružičasto	0 V B
Crveno	indeks 0
crno	0 V indeks 0
smeđe/zeleno	L+ (Up)
bijelo/zeleno	L- 0 V (Un)
ljubičasto	greška invertno
zaslon	kućište

dijagrami i grafikoni

Dijagram impulsa



Smjer okretaja u smjeru kazaljke na satu (vidljivo na osovini)