

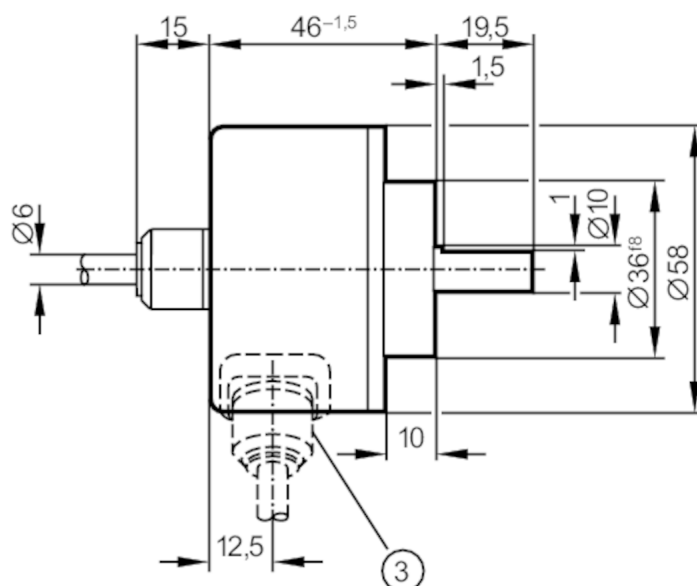
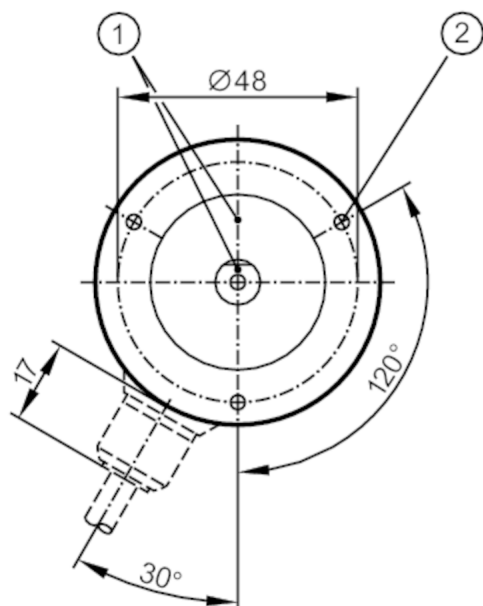
Prirasni enkoder sa čvrstom osovinom

RV-3600-I05/L2

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: RV3500

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	3600 razlučivost
Dizajn osovine	čvrsta osovina
Promjer osovine [mm]	10

Primjena

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

Električni podaci

Tolerancija radnog napona	[%]	10
Radni napon	[V]	5 DC
Potrošnja struje	[mA]	150

Izlazi

Električna izvedba	TTL
Strujna opteretivost po izlazu [mA]	20
Frekvencija prekapčanja [kHz]	300
Fazni pomak A i B [°]	90

Raspon mjera/postavki

Rezolucija	3600 razlučivost
------------	------------------

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-30...100
---------------------	------	-----------



Prirasni enkoder sa čvrstom osovinom

RV-3600-I05/L2

Napomena o temperaturi okoline	kod učvršćenog kabela: -30 °C	
Temperatura skladištenja [°C]	-30...100	
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%]	98	
Zaštita	IP 64	

Testovi / odobrenja

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

Mehanički podaci

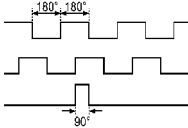
Težina [g]	465
Dimenzije [mm]	Ø 58 / L = 46
Materijali	Aluminij
Maks. obrtaji, mehanički [U/min]	12000
Maks. početni zakretni moment [Nm]	1
Zakretni moment referentne temperature [°C]	20
Dizajn osovine	čvrsta osovina
Promjer osovine [mm]	10
Materijal osovine	čelik (1,4104)
Maks. aksijalno opterećenje osovine (na kraju osovine) [N]	10
Maks. radijalno opterećenje osovine (na kraju osovine) [N]	20

Električni priključak

Kabel: 2 m, PUR; aksijalno

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

dijagrami i grafikoni

Dijagram impulsa	 Smjer okretaja u smjeru kazaljke na satu (vidljivo na osovini)
------------------	--