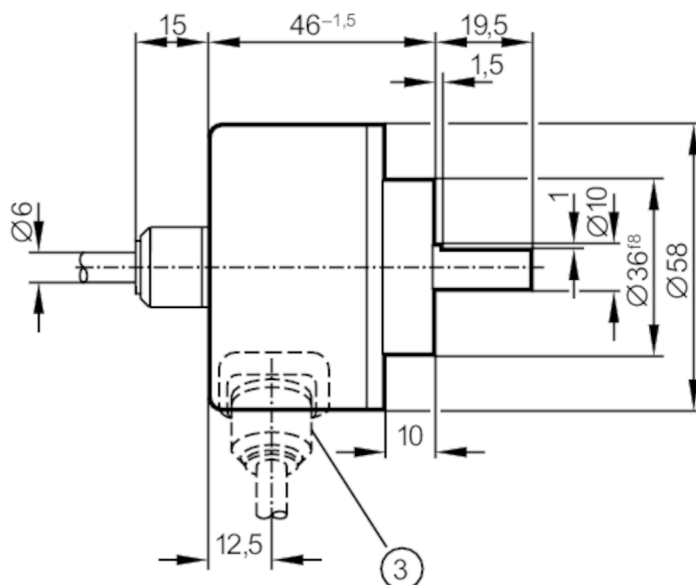


RV-2500-I24/A2



- CE **UL**[®] US

Upplösning	2500 upplösning
Axelutförande	solid axel
Axeldiameter [mm]	10

Anslutningsspänning	[V]	10...30 DC
Strömförbrukning	[mA]	150

Elektriskt utförande	HTL
Max. strömbelastning per utgång [mA]	50
Kopplingsfrekvens [kHz]	160
Typ av kortslutningsskydd	< 60 s
Fasförskjutning A och B [°]	90

Upplösning	2500 upplösning
------------	-----------------

Omgivningstemperatur	[°C]	-30...85
Hänvisning till omgivningstemperatur		vid fast lagd kabel
Lagringstemperatur	[°C]	-30...100
Max. relativ luftfuktighet	[%]	98

RV6128



Inkrementell pulsgivare med axel

RV-2500-I24/A2

Kapslingsklass	IP 64
----------------	-------

Godkännanden / tester

Stöttålighet	100 g (6 ms)
Vibrationstålighet	10 g (55...2000 Hz)

Mekaniska data

Mått [mm]	Ø 58 / L = 46
Material	Aluminium
Max .antal varv, mekaniskt [U/min]	12000
Max. igångsättningsmoment [Nm]	1
Referenstemperatur vridmoment [°C]	20
Axelutförande	solid axel
Axeldiameter [mm]	10
Axelmaterial	Stål (1.4104)
Max axial axelbelastning (på axelns ände) [N]	10
Max radiell axelbelastning (på axelns ände) [N]	20

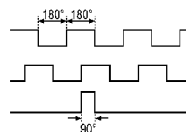
Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; radiell

brun	A
grön	A inverterad
grå	B
rosa	B inverterad
röd	0-Index
svart	0-Index inverterad
blå	L+ givare
vit	0V givare
brun/grön	L+ (Up)
vit/grön	0V (Un)
violett	felindikering inverterad
Skärm	kapsling

diagram och grafer

Impulsdiagram



Medurs rotation (sett på axeln)