



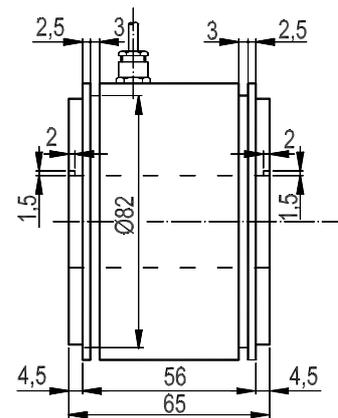
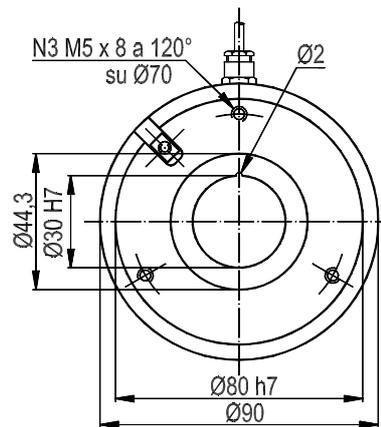
- Encoder incrementali
- Encoder assoluti
- Trasduzioni lineari
- Giunti elicoidali



Encoder incrementale mod. K9Z

Encoder ad alta risoluzione con albero cavo $\varnothing 30$ e con giunto tangenziale per applicazioni su tavole a dividere. Protezione IP65.

Compensazione gioco max.: assiale ± 0.2 mm, radiale ± 0.05 mm, angolare ± 1



CARATTERISTICHE TECNICHE

Base:	Alluminio anodizzato	Temp. funzionamento:	$0 \div +70$ °C
Coperchio:	Alluminio anodizzato	Temp. Magazzinaggio:	$-30 \div +85$ °C
Albero:	Cavo $\varnothing 16-30$ Acciaio inox	Resistenza all'urto:	50 G (11 ms)
Cuscinetti:	ABEC 5 in Acciaio inox	Resistenza alle vibrazioni:	12 G (10 – 2000 Hz)
Peso:	750 g	Velocità max:	500 RPM
Protezione:	IP 65	Numero Impulsi max.:	18000
Coppia Avviamento:	80 gcm	Frequenza max:	100 kHz
Carico Rad. e Ass.:	6 kg.	Vita cuscinetti:	1.5×10^9 giri

CONFIGURAZIONI POSSIBILI

ALIMENTAZIONE

5 - 5V $\pm 5\%$
824 - 8 \div 24 V
1828 - 18 \div 28 V
815 - 8 \div 15 V
1230 - 12 \div 30V out 12V
8245 - 8 \div 24V out 5V
18285 - 18 \div 28V out 5V

ELETTRONICA DI USCITA

-- Standard
K - Open collector 10 mA
C - Line Driver 88C30
N - Line driver 26LS31
B - Push-pull con protezione
H - Push_Pull s. protezione
Q - NPN 70 mA con protezione
R - NPN 70 mA s. protezione
P - PNP 70 mA con protezione
U - PNP 70 mA s. protezione
X - su specifica

CONNESSIONI

CV -Cavo
VM -Conn. MS3102A16S a f. cavo
VL -Conn. MS3102A18 a f. cavo
VD -Conn. DE9P a f. cavo
VI -Conn. UTG06-12P a f. cavo
VK -Conn. MS3102A20 a f. cavo
VN -Conn. RLK121MRV a f. cavo
VS -Conn.840-31-570 a f. cavo
TM -Conn. CM stagno a f. cavo
TL -Conn. CL stagno a f. cavo

OPZIONI

L -Bassa Temperatura
Y -Disco infrangibile
Z -Cuscinetti stagni
B -Cuscinetti bassa coppia
M -Elettronica impregnata
J -Combinazione logica zero
W -Frequenza 300 kHz
T -Frequenza 500 kHz
G -Tropicalizzato
A -Alta temperatura
X -Varianti su specifica



Sta. Virgilia 29 Local.1A 28033 Madrid
Tfno.: 91 764 21 00 Fax.: 91 764 21 32
www.guemisa.com Email.:info@guemisa.com