

ENCODER INCREMENTALI INCREMENTAL ENCODERS



**ENCODER INCREMENTALE DIAMETRO 63 mm
AD ALBERO CAVO CON CHIUSURA A STELLA
AUTOCENTRANTE
RISOLUZIONI FINO A 10000 IMPULSI AL GIRO**

**INCREMENTAL ENCODER 63 mm DIAMETER
CONTINUOUS HOLLOW SHAFT WITH
AUTO-CENTERING SHAFT LOCKING
RESOLUTIONS UP TO 10000 PULSES PER
REVOLUTION**

فروشگاه کانون ابزار
ali5.ir

CANALI - RISOLUZIONI - ELETTRONICHE - CONNESSIONI - ALIMENTAZIONI: VEDERE SEZIONE 1
GIUNTI - RUOTE DI SVILUPPO - CONNETTORI: VEDERE SEZIONE 5

CHANNELS - RESOLUTIONS - ELECTRONICS - CONNECTIONS - POWER SUPPLY: SEE SECTION 1
COUPLINGS - DEVELOPE WHEELS - CONNECTORS: SEE SECTION 5

021 66393900 - 0912 1473023

COME ORDINARE

HOW TO ORDER

SIAP63

BZ

1024

CD

3

CR

12

**CANALI
CHANNELS**

MS = A
MZ = A+Z
MZU = A+Z
BS = A+B
ABS = A+B (*)
BZ = A+B+Z
ABZ = A+B+Z (*)
BZU = B+Z
ABZU = A+B+Z (*)
BZS = A+B+Z (*)
ABZS = A+B+Z (*)
BHZ = A+B+Z (*)
altro su richiesta
other upon request

* = vedere pagina canali
* = see channels specification

**RISOLUZIONE (FORO)
RESOLUTION (HOLE)**

1 ÷ 10000 (Ø 6-8-10 mm)
200 - 250 - 1024 (Ø 12 mm)

**ELETTRONICA
ELECTRONICS**

EAP - E2AP - CL - CD

IP

-- = IP54
S = IP65

Ø FORO ALBERO
SHAFT HOLE Ø

6 = 6mm
8 = 8mm
9 = 9.52mm
10 = 10mm
12 = 12mm

**CONNESSIONI
CONNECTIONS**

CR - MR - M1R

Su richiesta:
upon request: R - VR

**ALIMENTAZIONE
POWER SUPPLY**

1 = 5 Vdc
3 = 8÷15 Vdc
9 = 11÷30 Vdc
9 = 12÷30 Vdc

CARATTERISTICHE MECCANICHE
MECHANICAL FEATURES

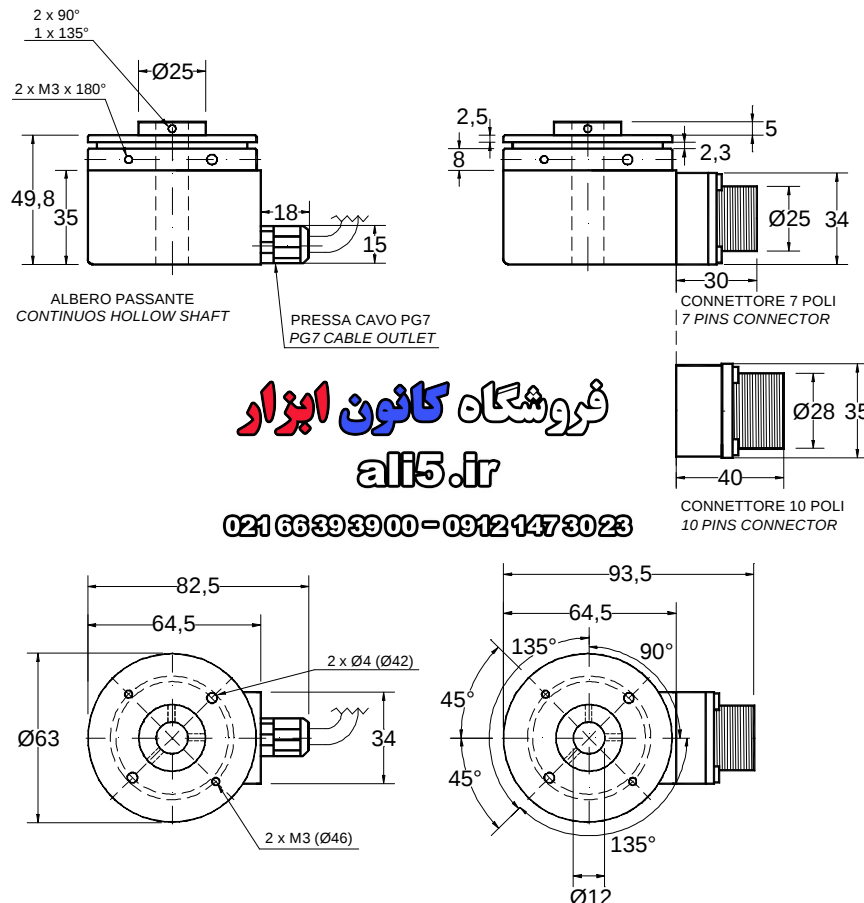
VELOCITA' DI ROTAZIONE	6000 g/min (Rpm) 2000 g/min (Rpm) => IP65; IP67	MAX ROTARY SPEED
CARICO SULL'ALBERO MAX	30N (assiali / radiali – axial / radial)	MAX SHAFT LOAD
VITA CUSCINETTI	10 ⁹ rivoluzioni / revolutions	BEARINGS LIFE
TENUTA ALLE VIBRAZIONI	10 G (10 ÷ 2000 Hz)	VIBRATIONS RESISTANCE
TENUTA AGLI URTI	20 G (11 ms)	SHOCK RESISTANCE
ALBERO	ACCIAIO INOX/STAINLESS STEEL	SHAFT
CORPO	ALLUMINIO / ALUMINIUM	BODY
CUSTODIA	PVC - ABS	HOUSING
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO	-25°C ÷ 75°C	STORAGE TEMPERATURE
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	0°C ÷ 60°C	WORKING TEMPERATURE
GRADO DI PROTEZIONE	IP54* – IP65 – IP67	IP RATING
UMIDITA' RELATIVA	90%	RELATIVE HUMIDITY
PESO	300 g	WEIGHT

*con le connessioni A – R è possibile unicamente un grado di protezione IP54

* with A – R connections only IP54 is available

CARATTERISTICHE ELETTRICHE
ELECTRICAL FEATURES

TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	Vcc vedi tabella / Vdc see table	POWER SUPPLY
ASSORBIMENTO	150 mA MAX	POWER CONSUMPTION
CORRENTE DI CARICO MAX	20 ÷ 100 mA secondo l'elettronica depends output	MAX LOAD
FREQUENZA CANALI	100 kHz (f= Rpm x # pulses / 60)	A-B SIGNAL MAX FREQUENCY

DIMENSIONI
DIMENSIONS


فروشگاه کانون ابزار
ali5.ir

021 66393900 - 0912 1473023