

ENCODER INCREMENTALI INCREMENTAL ENCODERS



**ENCODER INCREMENTALE DIAMETRO 58 mm
AD ALBERO PASSANTE
RISOLUZIONI FINO A 10000 IMPULSI AL GIRO**

**INCREMENTAL ENCODER 58 mm DIAMETER
CONTINUOUS HOLLOW SHAFT TYPE
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

SIAP58

BZ

512

CD

3

CR

8

**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
RESOLUTION**

1 ÷ 10000

**ELETTRONICA
ELECTRONICS**

**EA - EAP - E2A
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: **VR**

**ALIMENTAZIONE
POWER SUPPLY**

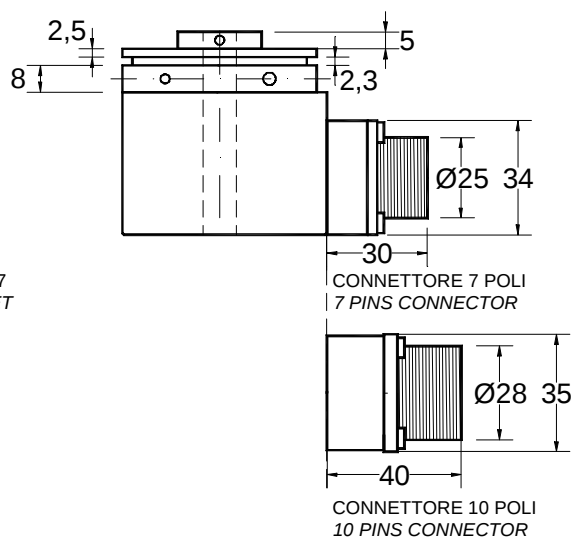
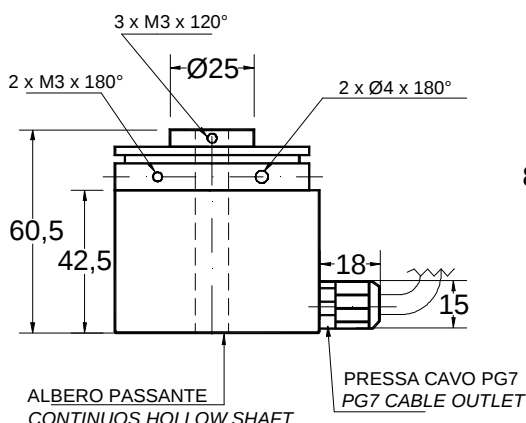
1 = 5 Vdc
2 = 10÷30 Vdc
3 = 8÷15 Vdc
6 = 5÷26 Vdc
7 = 24 Vdc (5Vdc uscite/outputs)
9 = 11÷30 Vdc
9 = 12÷30 Vdc

CARATTERISTICHE MECCANICHE

VELOCITA' DI ROTAZIONE	6000 g/min (Rpm)	MAX ROTARY SPEED
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	400 g	WEIGHT

MECHANICAL FEATURES
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

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

ELECTRICAL FEATURES
DIMENSIONI
DIMENSIONS


فروشگاه کانون ابزار

ali5.ir

021 6639 39 00 - 0912 147 30 23

