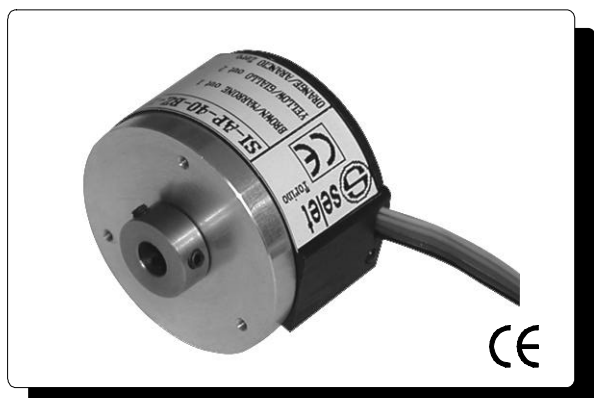


ENCODER INCREMENTALI INCREMENTAL ENCODERS



**ENCODER INCREMENTALE DIAMETRO 40 mm
AD ALBERO PASSANTE.
RISOLUZIONI FINO A 1000 IMPULSI AL GIRO**

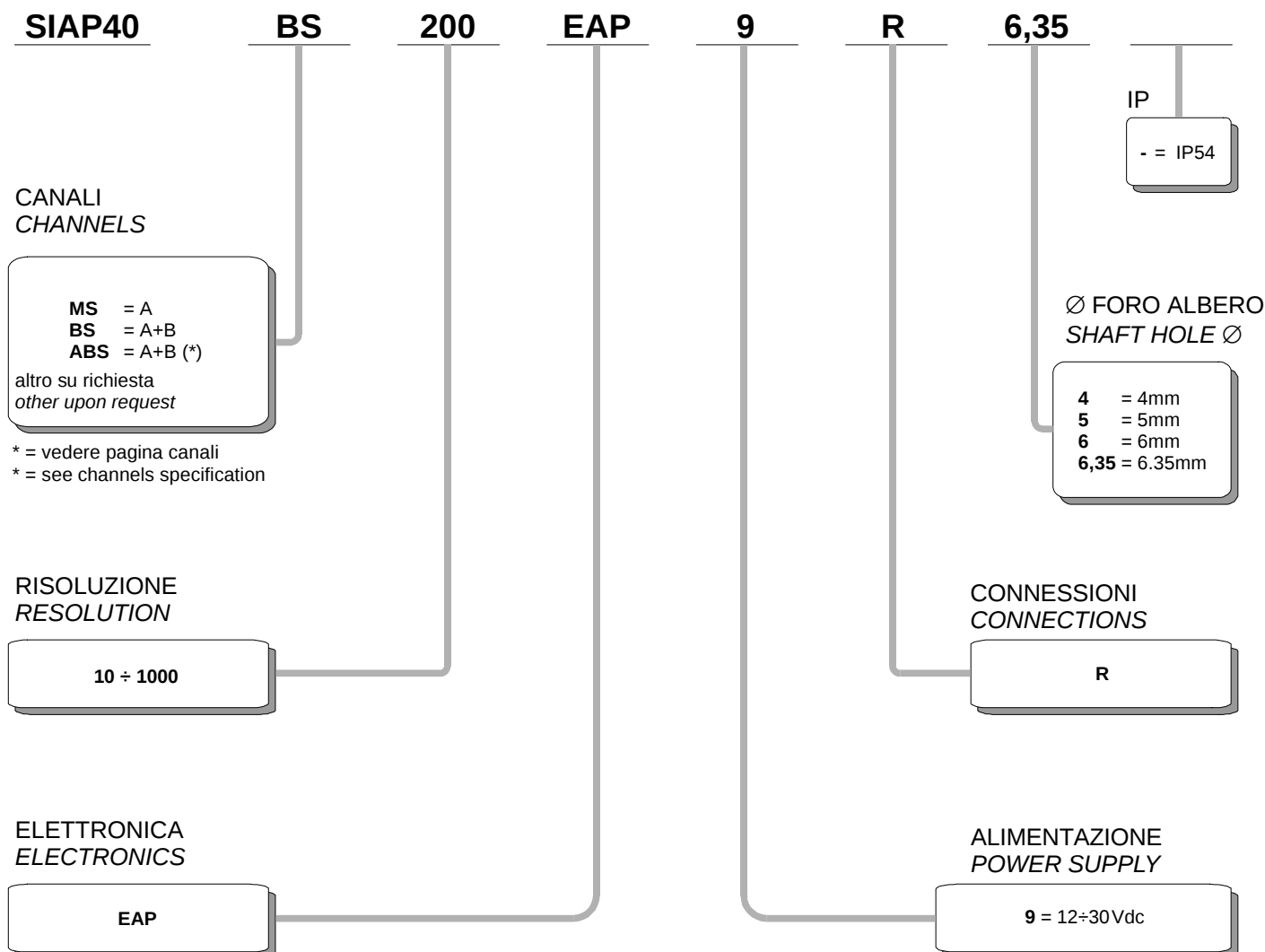
**INCREMENTAL ENCODER 40 mm DIAMETER
CONTINUOUS HOLLOW SHAFT.
RESOLUTION UP TO 1000 PULSES PER
REVOLUTION**

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**

COME ORDINARE

HOW TO ORDER



CARATTERISTICHE MECCANICHE

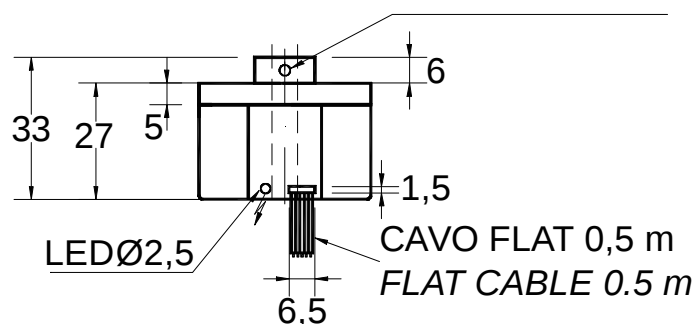
VELOCITA' DI ROTAZIONE	6000 g/min (Rpm)	MAX ROTARY SPEED
CARICO SULL'ALBERO MAX	15N (assiali / radiali – axial / radial)	MAX SHAFT LOAD
VITA CUSCINETTI	10 ⁹ rivoluzioni / revolutions	BEARINGS LIFE
TENUTA ALLE VIBRAZIONI	10 G (10 ÷ 2000 Hz)	VIBRATIONS RESISTANCE
TENUTA AGLI URTI	20 G (11 ms)	SHOCK RESISTANCE
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	IP RATING
UMIDITA' RELATIVA	90%	RELATIVE HUMIDITY
PESO	100 g	WEIGHT

MECHANICAL FEATURES
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	12 ÷ 30 Vdc	POWER SUPPLY
ASSORBIMENTO	50 mA MAX	POWER CONSUMPTION
CORRENTE DI CARICO MAX	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

3 GRANI DA 1,5 A 120° PER
SERRAGGIO ALBERO PASSANTE
3 SCREWS M1.5 PLACED AT 120°
FOR SHAFT LOCKING



3 FORI M2 A 120° SU Ø34
3 HOLES M2 AT 120° ON Ø34

