

ENCODER INCREMENTALI INCREMENTAL ENCODERS



**ENCODER INCREMENTALE DIAMETRO 63 mm
ATTACCO A FLANGIA QUADRA
RISOLUZIONI FINO A 10000 IMPULSI AL GIRO**

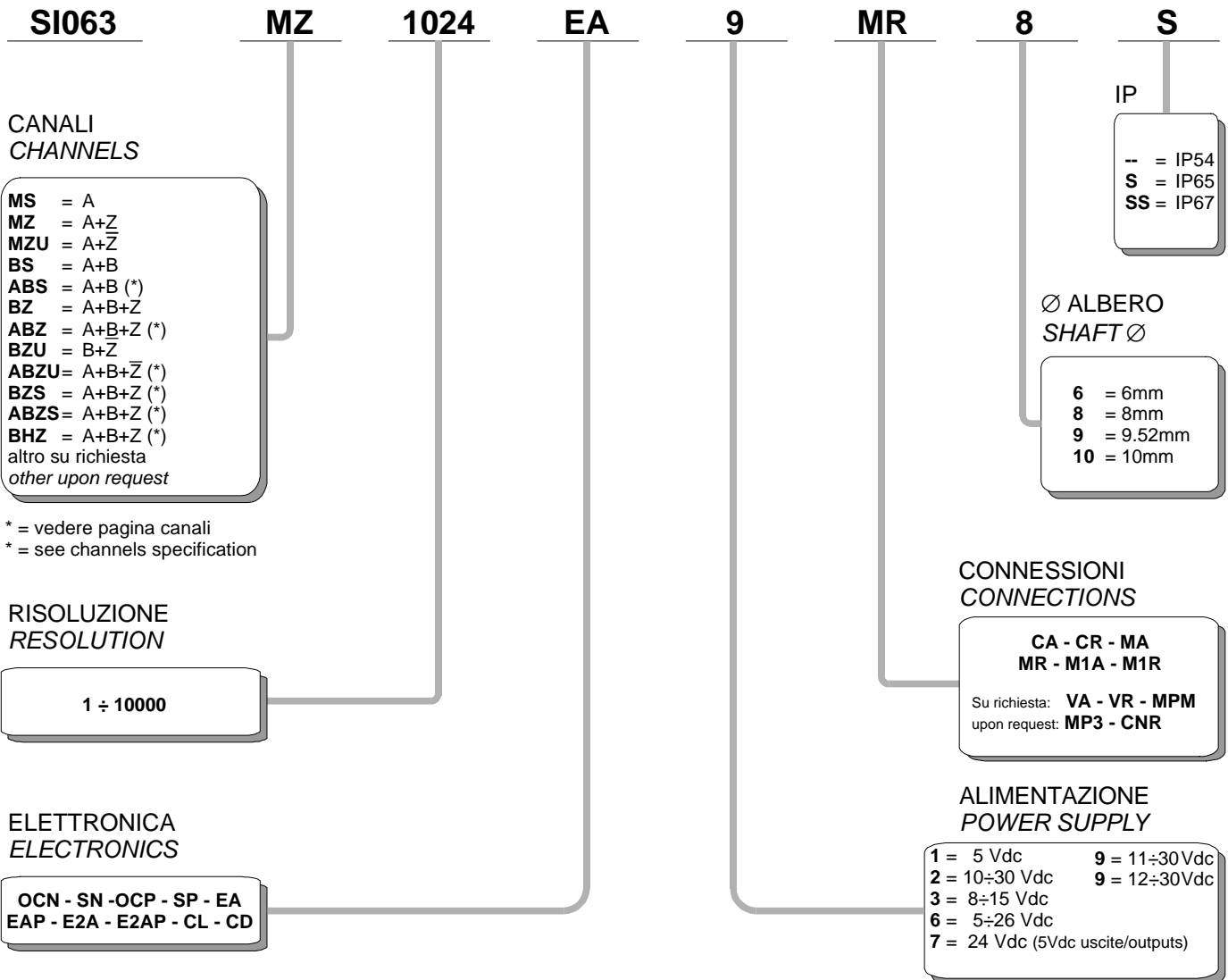
**INCREMENTAL ENCODER 63 mm DIAMETER
FLANGE MOUNTING
RESOLUTIONS UP TO 10000 PULSES PER
REVOLUTION**

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
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 |
| FLANGIA | PVC - ABS | FLANGE |
| 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 |

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
