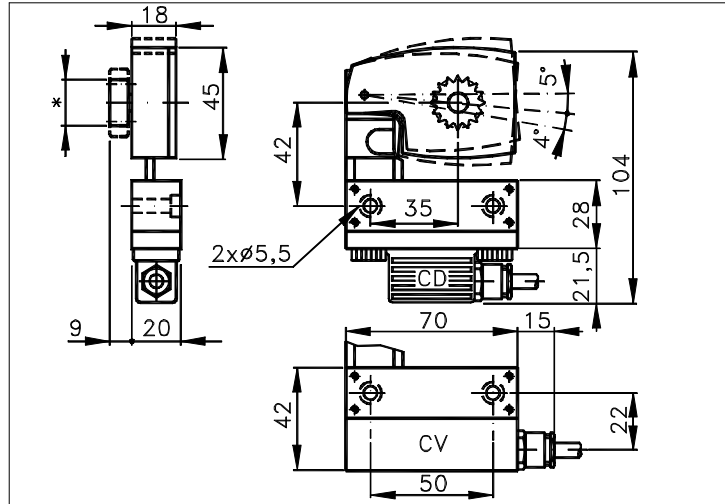


Disegno dimensionale versione standard: CD

Quote senza tolleranza secondo UNI ISO 2768-mk



\* vedi 'PIGNONE POSSIBILE' a pag. 2

**CARATTERISTICHE TECNICHE E CONFIGURAZIONI POSSIBILI**

- Base.....: ALLUMINIO ANODIZZ. (\*)
- Coperchio.....: ALLUMINIO ANODIZZ. (\*)
- Peso.....: 280 g
- Albero.....: PIGNONE INOX (\*)
- Max carico ass/rad.: 0,5 kg
- IP lato uscita.(°): vedi 'CONNESSIONI' nella pag.2
- IP lato albero.(°): std. 64 | stagno 66 | bassa c. -
- opz. tipo (v.pag.2): standard | Z
- Giri max contin(\*\*): 4000 | 3000 | -
- Coppia avviam. gcm: 30 | 45 | -
- MTTFd (°°).....: ALTO
- Resistenza all'urto...: 50 G x 11ms
- Resist. alla vibraz...: 12 G (10 ÷ 2000 Hz)
- Alimentazione.....: 5÷30V (vedi pag.2)
- Temper. funzionamento: 0 ÷ 70 °C (\*)
- Temper. magazzino: -30 ÷ 85 °C
- N° impulsi/giro.....: 1 ÷ 10000
- Frequenza max.....: 40 kHz (100 opzione)
- Consumo max mA.....: std 120 line driver 180 (\*)

(°) IP conforme a Norme CEI EN 60529, EN 60529, IEC 529

(\*) altro a richiesta

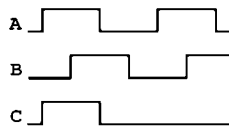
(°°) MTTFd secondo norma UNI EN ISO 13849-1

(\*\*) veloc.max intermitt.+30% della max vel.continua

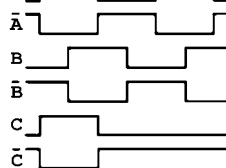
**ELETTRONICHE**

COD.	DESCRIZIONE	mA	COD.	DESCRIZIONE	mA	COD.	DESCRIZIONE	mA	COD.	DESCRIZIONE	mA
	STANDARD NPN	10	N	DRIVER 26LS31	30				Y	SINUSOID.1Vpp (max 1024 imp.)	10
K	NPN OPEN COLL	10	T	TTL 7404	10						
Q	NPN	70	C	DRIVER 88C30	20						
R	NPN OPEN COLL	70									
P	PNP	70									
U	PNP OPEN COLL	70									
B	PUSH-PULL PRO	70									
H	PUSH-PULL	70									

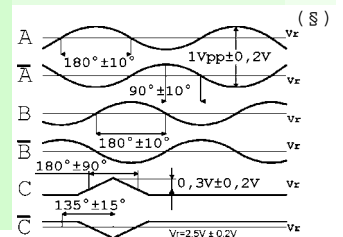
(§)



(§)



(§)



Tolleranza tra fasi ± 25°, simmetria ± 15°

(§) Uscite dell'encoder con rotazione dell'albero ORARIA (vista dal lato dell'albero)



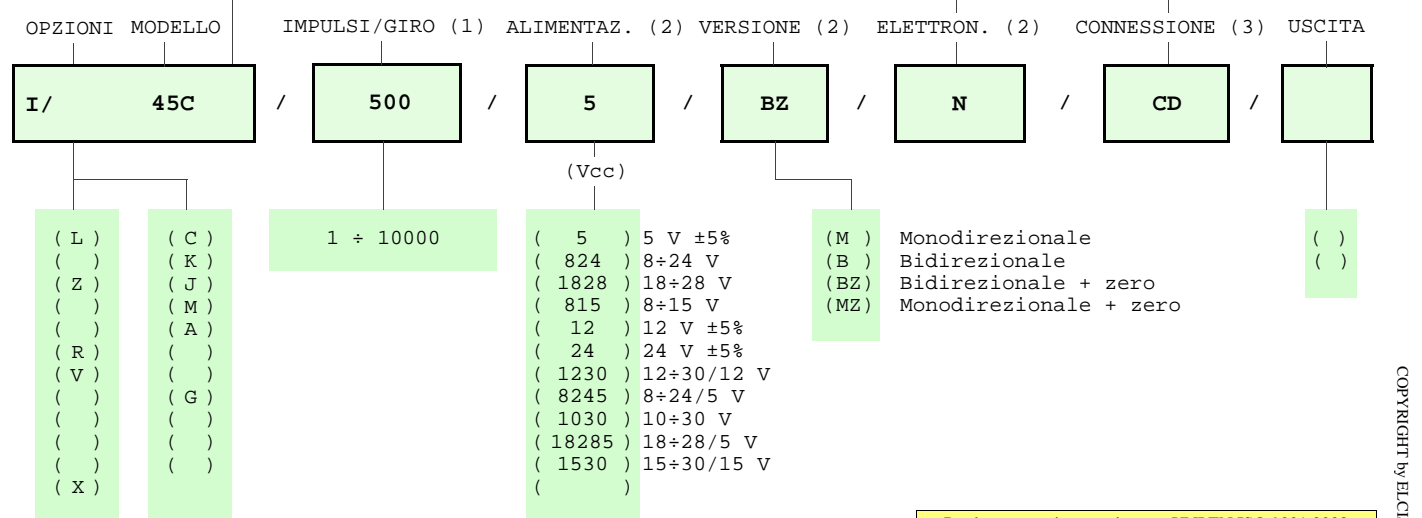
OPZIONI POSSIBILI		CONNESSIONI POSSIBILI	
COD.	DESCRIZIONE	COD.	DESCRIZIONE
L	Bassa temperatura	C	Basso consumo
Z	Cuscinetti stagni	K	Fasi invert. A,B,Zero.
R	Frequenza 75 KHz	J	Combinaz. logica zero
V	Frequenza 100 KHz	M	Elettronica impregnata
		A	Alta temperatura
		G	Tropicalizzato
X	Varianti su specifica		

CONNESSIONI POSSIBILI	
CAVO	USCITA
CV	
CONNETTORE	USCITA
CD	
CONNETTORE A FINE CAVO	USCITA
VM TM VL TL VD VH VH5 VI VE VK TK VN VH6 VM5 VM9 VS VD5	
MORSETTIERA	USCITA

**CODICE ORDINAZIONE**

PIGNONE POSSIBILE	STANDARD NPN	CAVO	CONNETTORE	CONNET.A FINE CAVO
( )	( ) STANDARD NPN	IP65		IP65 uscita encoder
( )	( K ) NPN OPEN COLL			( VM ) 7c normale
( )	( Q ) NPN	( CV ) Lungh.1 m	( )	( TM ) 7c stagno
( )	( R ) NPN OPEN COLL	( )	( )	( VL ) 10c normale
( )	( P ) PNP	( )	( )	( TL ) 10c stagno
( )	( U ) PNP OPEN COLL		( )	( VD ) 9c
( )	( B ) PUSH-PULL PRO		( CD ) 9c sub D IP64	( VH ) 12c antiorario
( )	( H ) PUSH-PULL	MORSETTIERA	( )	( VH5 ) 12c orario
( )	( N ) DRIVER 26LS31	IP00	( )	( VI ) 12c crimpato
( )	( T ) TTL 7404	( )	( )	( VE ) 5c
( )	( C ) DRIVER 88C30		( )	( VK ) 17c normale
( )			( )	( TK ) 17c stagno
( B ) Pignone 13 d	( Y ) SINUSOID.1Vpp		( )	( VN ) 12c
( C ) Pignone 16 d	( X ) SU SPECIFICA		( )	( VH6 ) 12c orario
( )	( ) (max 1024 imp		( )	( VM5 ) 26c
				( VM9 ) 16c
				( VS ) 12c
				( VD5 ) 9c schermato



NOTA: PER 88C30 MAX 15 Vcc

Prodotto costruito con sistema UNI EN ISO 9001:2008, certificato CSQ, fornito di dichiarazione d'ISPEZIONE e di CONFORMITA' marchiato CE e GARANTITO PER DUE (2) ANNI dalla data di consegna.

(1) Per ulteriori informaz. vedi foglio tecn. IMPULSI/GIRO  
 (2) Per ulteriori informaz. vedi foglio tecn. ELETTRONICHE  
 (3) Per ulteriori informaz. vedi foglio tecn. CONNESSIONI



COPYRIGHT by ELCIS - Collegno (TO)