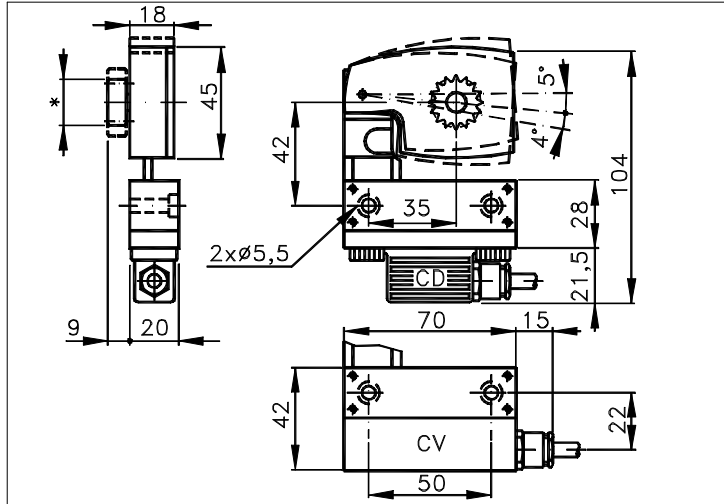


Disegno dimensionale versione standard: CD

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

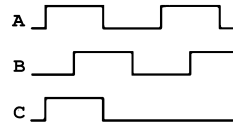
(°°) MTTFd secondo norma UNI EN ISO 13849-1

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

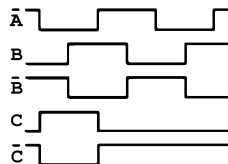
ELETTRONICHE

COD.	DESCRIZIONE	mA	COD.	DESCRIZIONE	mA	COD.	DESCRIZIONE	mA
	STANDARD NPN	10	N	DRIVER 26LS31	30		Y	SINUSOID.1Vpp
K	NPN OPEN COLL	10	T	TTL 7404	10		(max 1024 imp.)	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						

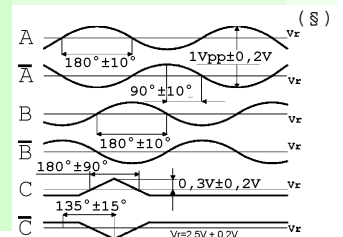
(§) Uscite dell'encoder con rotazione dell'albero ORARIA (vista dal lato dell'albero)



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



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



Tolleranza tra fasi ± 25°, simmetria ± 15°

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

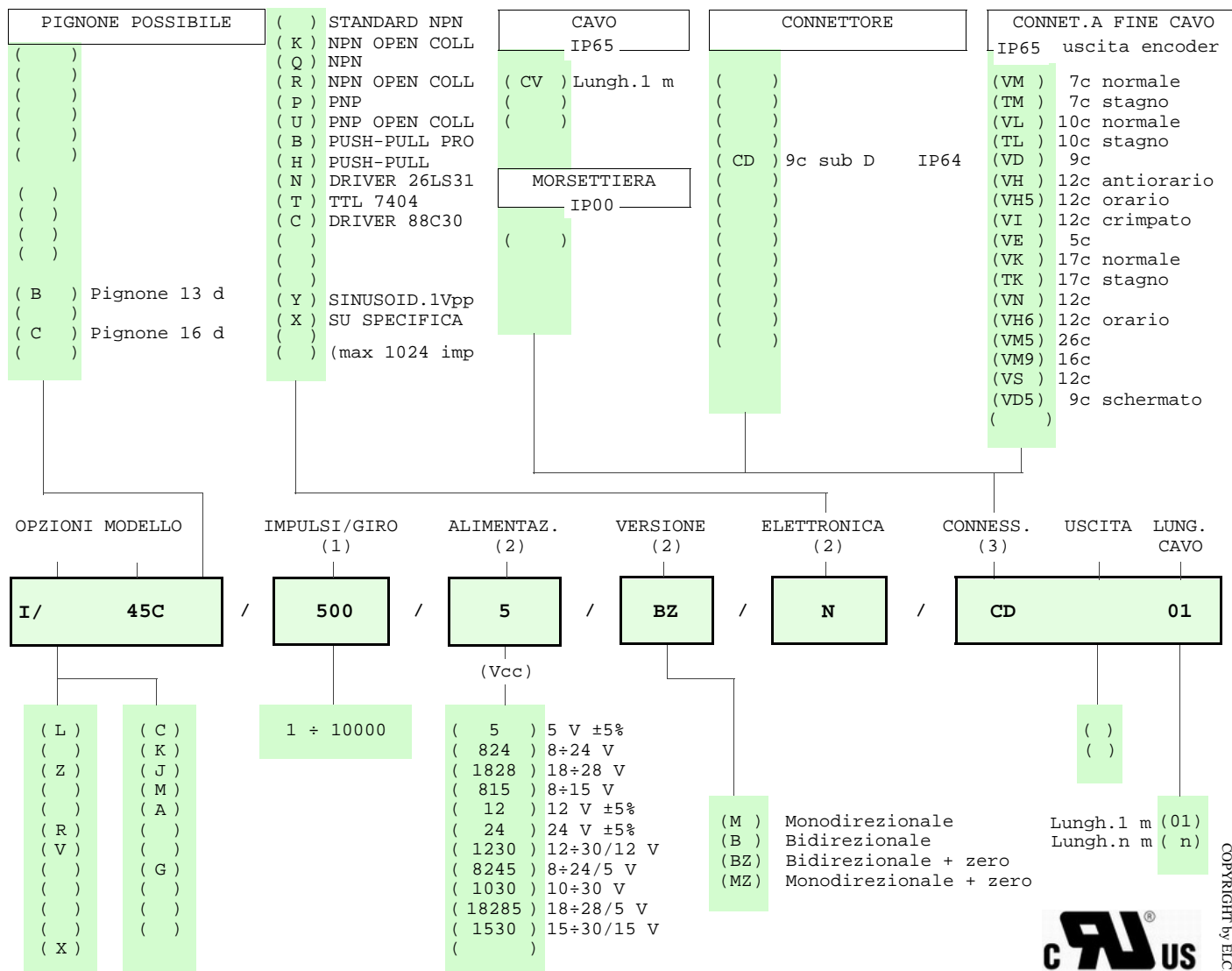


ELCIS encoder s.r.l. Via Rosa Luxembourg 12/14 10093 COLLEGNO (TO) ITALY
Telefono: +39 011 715577/78 r.a.
Corrispondenza: ELCIS encoder s.r.l. P.O.Box 70 10093 COLLEGNO (TO) ITALY

* <http://www.elcis.com>
* e-mail: info@elcis.com
* Fax: +39 011 712613

OPZIONI POSSIBILI				CONNESSIONI POSSIBILI			
COD.	DESCRIZIONE	COD.	DESCRIZIONE	CAVO		USCITA	
L	Bassa temperatura	C	Basso consumo	CV			
Z	Cuscinetti stagni	J	Combinaz. logica zero	CONNETTORE		USCITA	
R	Frequenza 75 KHz	M	Elettronica impregnata	CD			
V	Frequenza 100 KHz	A	Alta temperatura	CONNETTORE A FINE CAVO		USCITA	
X	Varianti su specifica	K	Fasi invert. A,B,Zero.	VM	TM	VL	TL
G	Tropicalizzato			VE	VK	TK	VN
				VD	VH	VH5	VI
				VD5	VM5	VM9	VS
				MORSETTIERA		USCITA	

CODICE ORDINAZIONE






NOTA: PER 88C30 MAX 15 Vcc

- (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

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.

La ELCIS si riserva di apportare, senza preavviso, eventuali modifiche. foglio tecn. II 052X0B pag: 07. 45C 2/2

	Elcis encoder s.r.l. Via Rosa Luxembourg 12/14 10093 COLLEGNO (TO) ITALY Telefono: +39 011 715577/78		* http://www.elcis.com * e-mail: info@elcis.com * Fax: +39 011 712613
			

COPYRIGHT by ELCIS - Collegno (TO)