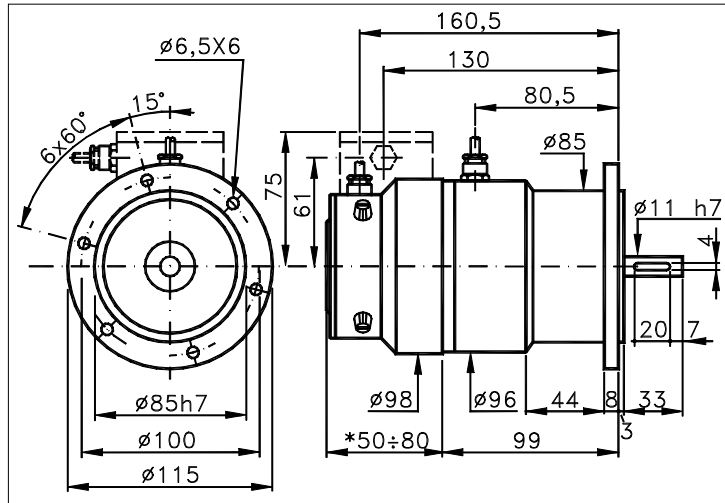


115T

Disegno dimensionale versione standard: CV R Quote senza tolleranza secondo UNI ISO 2768-mk



\* in funzione della dinamo scelta

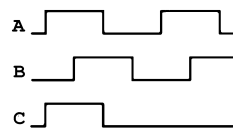
**CARATTERISTICHE TECNICHE E CONFIGURAZIONI POSSIBILI**

- |  |  |
|--|--|
| - Base.....: ALLUMINIO ANODIZZ. (*)                    | - Vita cuscinetti.....: 1,5 x 10 <sup>9</sup> giri |
| - Coperchio.....: ALLUMINIO ANODIZZ. (*)               | - Resistenza all'urto...: 50 G x 11ms              |
| - Peso.....: 1700 g                                    | - Resist. alla vibraz...: 12 G (10 ÷ 2000 Hz)      |
| - Albero.....: ACCIAIO INOX Ø 11 (*)                   | - Alimentazione.....: 5÷30V (vedi pag.2)           |
| - Max carico ass/rad.: 18 kg                           | - Temper. funzionamento: 0 ÷ 70 °C (*)             |
| - IP lato uscita.(°): vedi 'CONNESSIONI' nella pag.2   | - Temper. magazzino: -30 ÷ 85 °C                   |
| - IP lato albero.(°): std. 64   stagno 66   bassa c. - | - N° impulsi/giro.....: 1 ÷ 3600                   |
| - opz. tipo (v.pag.2): standard   Z                    | - Frequenza max.....: 100 kHz (160 opzione)        |
| - Giri max contin(**): 6000   3000   -                 | - Consumo max mA.....: std 120 line driver 180 (*) |
| - Coppia avviam. gcm: 350   450   -                    | - Sorgente luce.....: LED con oltre 100000 h vita  |
- (°) IP conforme a Norme CEI EN 60529, EN 60529, IEC 529  
(\*) altro a richiesta  
(\*\*) veloc.max intermitt.+30% della max vel.continua

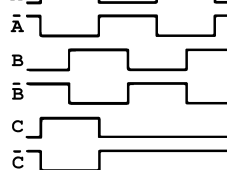
**ELETTRONICHE**

COD.	DESCRIZIONE	mA	COD.	DESCRIZIONE	mA	COD.	DESCRIZIONE	mA	COD.	DESCRIZIONE	mA
	STANDARD NPN	10	N	DRIVER 26LS31	30	D	DISCRIMINAT.	70			
K	NPN OPEN COLL	10	T	TTL 7404	10						
Q	NPN	70	C	DRIVER 88C30	20						
R	NPN OPEN COLL	70	L	2x PUSH-P.PRO	70						
P	PNP	70	M	2x PUSH-PULL	70						
U	PNP OPEN COLL	70									
B	PUSH-PULL PRO	70									
H	PUSH-PULL	70									

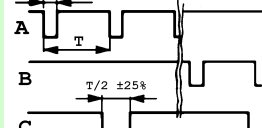
(S)



(S)



(S)



(S)

Tolleranza tra fasi ± 25°, simmetria ± 15°

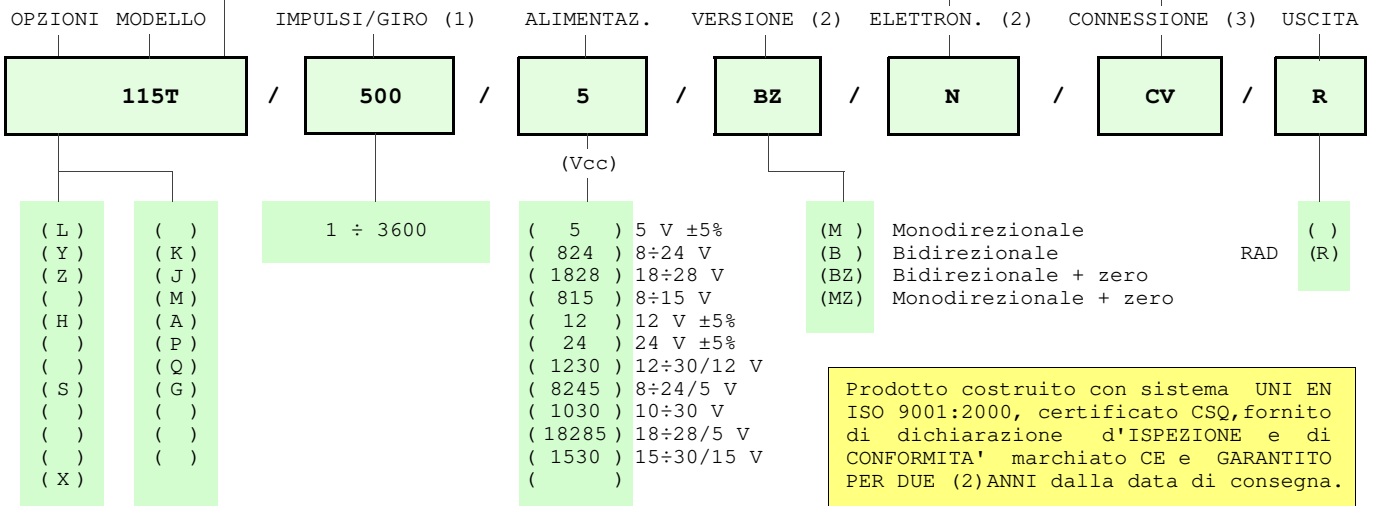
(S) Uscite dell'encoder con rotazione dell'albero ORARIA (vista dal lato dell'albero)



OPZIONI POSSIBILI				CONNESSIONI POSSIBILI								
COD.	DESCRIZIONE	COD.	DESCRIZIONE	CAVO				USCITA				
L	Bassa temperatura	K	Fasi invert. A,B,Zero.	CV				RAD				
Y	Disco infrangibile	J	Combinaz. logica zero	CONNETTORE				USCITA				
Z	Cuscinetti stagni	M	Elettronica impregnata	CM	SM	CL	SL	CD	CH	CH5	CI	RAD
H	Ø albero diverso	A	Alta temperatura	CE			C4	CH6				
S	Frequenza 160 KHz	P	Attacco aria compressa	CONNETTORE A FINE CAVO				USCITA				
		Q	Corteco	VM	TM	VL	TL	VD	VH	VH5	VI	RAD
		G	Tropicalizzato	VE	VK	TK	VN	VH6	VM5	VM9	VS	
X	Varianti su specifica			MORSETTIERA				USCITA				
				MS							RAD	

### CODICE ORDINAZIONE

Ø ALBERO POSSIBILE	STANDARD NPN	CAVO	CONNETTORE	CONNETT. A FINE CAVO
( )	( K ) NPN OPEN COLL	IP65		IP65 uscita encoder
( )	( Q ) NPN	( CV ) Lungh.1 m	( CM ) 7c norm. IP65	( VM ) 7c normale
( )	( R ) NPN OPEN COLL	( )	( SM ) 7c stagno IP66	( TM ) 7c stagno
( )	( P ) PNP	( )	( CL ) 10c norm. IP65	( VL ) 10c normale
( )	( U ) PNP OPEN COLL	( )	( SL ) 10c stagno IP66	( TL ) 10c stagno
( n ) Ø n a richiesta	( B ) PUSH-PULL PRO		( CD ) 9c sub D IP63	( VD ) 9c
( )	( H ) PUSH-PULL	MORSETTIERA	( CH ) 12c antior IP67	( VH ) 12c antiorario
( )	( N ) DRIVER 26LS31	IP65	( CH5 ) 12c orario IP67	( VH5 ) 12c orario
( )	( T ) TTL 7404	( MS ) Phoenix	( CI ) 12c crimp. IP64	( VI ) 12c crimpato
( )	( C ) DRIVER 88C30		( CE ) 5c miniat IP64	( VE ) 5c
( )	( L ) 2x PUSH-P.PRO		( )	( VK ) 17c normale
( )	( M ) 2x PUSH-PULL		( )	( TK ) 17c stagno
( )	( D ) DISCRIMINAT.		( C4 ) 4c vite IP65	( VN ) 12c
( )	( X ) SU SPECIFICA		( CH6 ) 12c orario IP67	( VH6 ) 12c orario
( )			( )	( VM5 ) 26c
( )				( VM9 ) 16c
( )				( VS ) 12c
( )				( VD5 ) 9c schermato



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

La ELCIS si riserva di apportare, senza preavviso, eventuali modifiche.

foglio tecn. II047X00 pag: 06.115T

COPYRIGHT by ELCIS - Collegno (TO)

