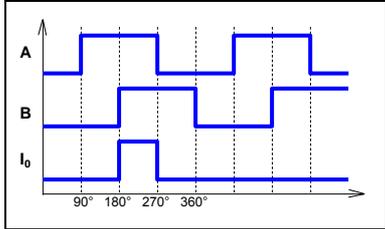




Codice <b>ST01</b>	Progetto <b>A63-A</b>	Revisione <b>A</b>	<b>SCHEDA TECNICA</b>
-----------------------	--------------------------	-----------------------	-----------------------

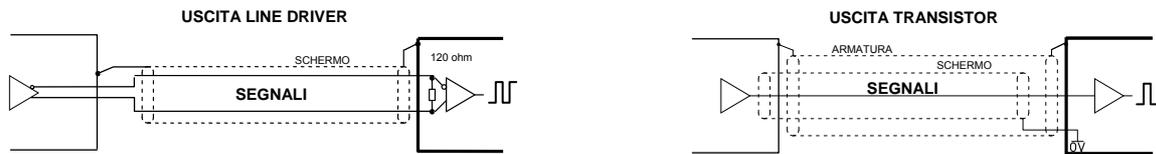
### SEGNALI D'USCITA



<b>Ampiezza segnali</b>	LINE DRIVER ( $V_{OH} \geq 2,5 V$ $V_{OL} \leq 0,5 V$ ) TTL
<b>Carico per canale</b>	$R = 120 \Omega$ $I_L = \pm 20 mA_{MAX}$
<b>Sfasamento segnali A e B</b>	$90^\circ \pm 5^\circ$ elettrici

Le ampiezze dei segnali si riferiscono ad una misura in differenziale con resistenza di carico pari a  $120 \Omega$  e tensione di alimentazione al trasduttore pari a  $5 V \pm 5\%$ .

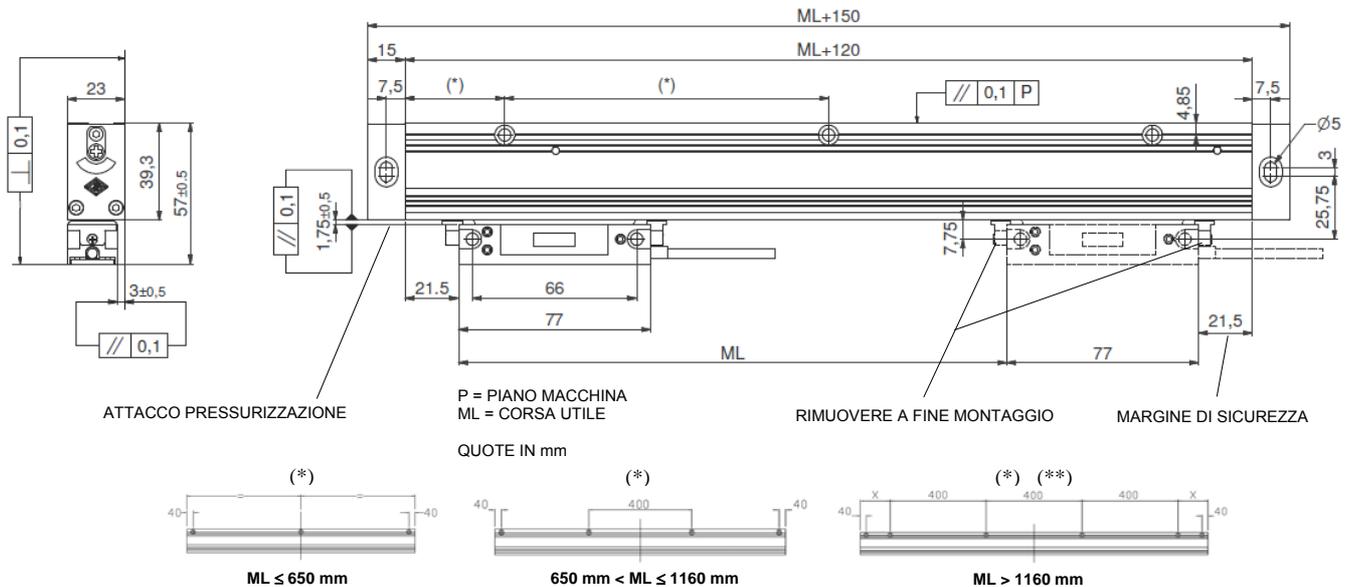
### CAVO



In caso di prolunga, garantire:

- il collegamento elettrico tra il corpo dei connettori e lo schermo dei cavi;
- una tensione di alimentazione minima di 5 V all'ingresso del trasduttore.

### DIMENSIONI



(\*\*) Aggiungere i fori a 40 mm dalle testate di taglio, quando il primo foro a passo costante è ad una distanza X > 175 mm.

### CODICE DI ORDINAZIONE

MODELLO	TIPO DI RIGA, RISOLUZIONE, INDICI DI RIFERIMENTO	CORSA UTILE	ALIMENTAZIONE, USCITA SEGNALI	LUNGHEZZA CAVO, TIPO DI CAVO	CONNETTORE, COLLEGAMENTO	SPECIALE, PRESSURIZZAZIONE
<b>GVS 400</b>	<b>T 10 Z</b>	<b>00500</b>	<b>05VL</b>	<b>M04 / A</b>	<b>Cnn</b>	<b>PR</b>

<b>T</b> = TTL <b>100</b> = 100 $\mu m$ <b>10</b> = 10 $\mu m$ <b>1</b> = 1 $\mu m$ <b>01</b> = 0,1 $\mu m$ <b>No cod.</b> = senza indici <b>P</b> = indici a passo costante <b>Z</b> = indici in posizione a richiesta	Lunghezza in mm <b>00500</b> = 500 mm	<b>05V</b> = 5 Vdc <b>1028V</b> = 10 + 28 Vdc <b>L</b> = LINE DRIVER <b>Q</b> = TRANSISTOR	<b>Mnn</b> = lunghezza in m <b>M04</b> = 4 m (standard) <b>100</b> = 100 m <b>A</b> = cavo armato <b>N</b> = cavo PVC <b>S</b> = cavo PUR <b>U</b> = cavo ultraflex <b>T</b> = cavo tuboflex	<b>Cnn</b> = progressivo	<b>No cod.</b> = standard <b>SPnn</b> = speciale nn <b>PR</b> = pressurizzata
--	--	---	---	--------------------------	---

Esempio  **RIGA OTTICA GVS 400 T10Z 00500 05VL M04/A C58 PR**