

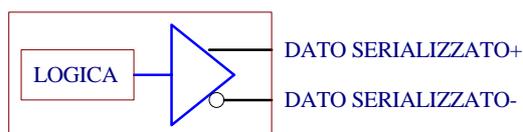
Encoder assoluti seriali Asincroni

Dati Elettronici

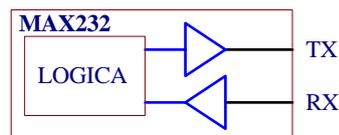
Risoluzione:	Singolo giro 12 Bit Multigiro 24 bit (12 Bit singolo giro - 12 bit multigiro)
Alimentazione:	11-24V +/- 5%
Assorbimento	Singolo giro 3Watt max. Multigiro 6 Watt max.
Baude rate:	Selezionabile da 300a 115.200 baud
Uscita dati:	Differenziale in RS422,RS232 standard
Codice dati programmabile:	Gray/Binario/BCD/ASCII
Programmazione:	Tramite linea in RS232 a riconoscimento automatico
Temperatura di lavoro:	0/60°C

Circuiti uscita

Driver di Uscita RS-422

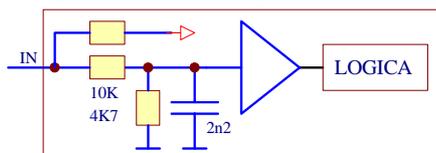


Circuito RS-232

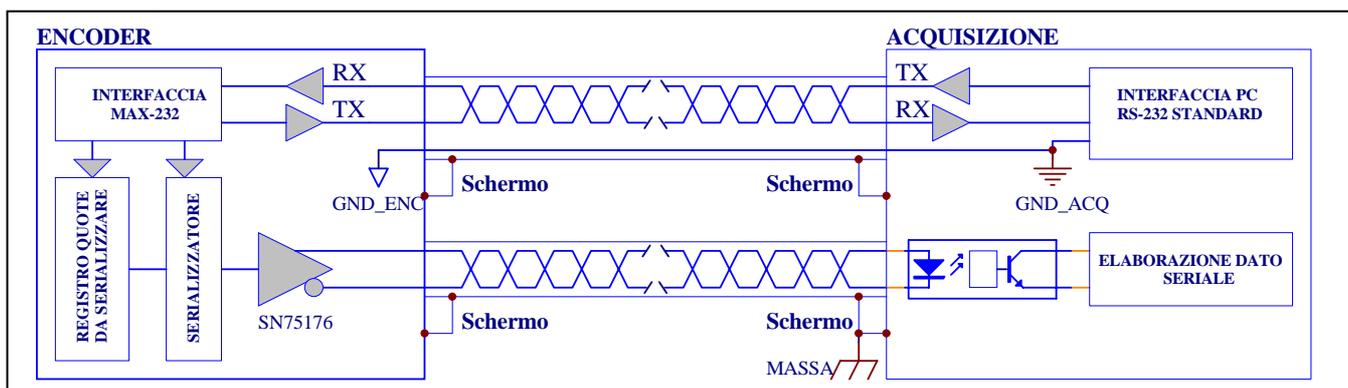


Circuiti ingresso

Ingresso Bit Programmazione



Schema di interfacciamento Encoder-Acquisizione per trasmissione dati



Esempio d'ordine

*	*	*	-	*	*	*	*	*	/	*	/	*
Serie			Albero		Flangia	Uscite	Conessioni	Opzioni	Impulsi/Giro			
Ø58mm ASI = Singolo giro ASM = Multi giro			Ø58mm 3=Ø 6mm L10mm 6=Ø 8mm L20mm (ASI) 1=Ø10mm L20mm		Ø58mm 1=Vedi 3= pagina 6= disegni	1=RS422- RS485/ RS232	1=9416 Ass 2=9416 Rad 9=Cavo Ass 3=Cavo Rad	0=Nessuna				
Ø65mm AMS = Singolo giro AMM = Multi giro			Ø65mm 3=Ø 6mm L10mm(AMS) 6=Ø 8mm L20mm (AMS) 1=Ø10mm L20mm		Ø65mm 3=Ø 65mm							
Ø90mm ATS = Singolo giro ATM = Multi giro			Ø90mm 1=Ø 10mm L25mm 2=Ø 12mm L25mm		Ø90mm 3=Ø 90mm							

Conessioni

CAVO	Contact 12P IP65		
rosa	1	n.c.	Non collegato
rosa/grigio	2	n.c.	Non collegato
marrone	3	DATO A. +	differenziale in RS422
marr./grigio	4	DATO A. -	Informazione Seriale complementare a Dato A. +
blu	5	PROG_TX	Ingresso di programmazione dei parametri encoder
blu/rosso	6	PROG_RX	Ingresso di programmazione dei parametri encoder
beige	7	n.c.	Non collegato
viola	8	UP/DOWN	Impostazione del senso di rotazione (attivo basso)
giallo/bianco	9	RESET	Reset (azzeramento relativo)
giallo/marr.	10		
rosso	11	ALIM. +	Positivo di alimentazione (11-24V)
nero	12	ALIM. -	Comune di alimentazione (0V)

Nella configurazione standard l'encoder è fornito con 12 Bit (singolo giro) o 24 Bit (multi giro) di risoluzione, la Parità inattiva, l'incremento in senso orario (vista lato albero) e il codice tipo Binario.

La programmazione dei parametri dell'encoder si effettua in RS232 con un modulo per PC fornito in dotazione