

HSI-C

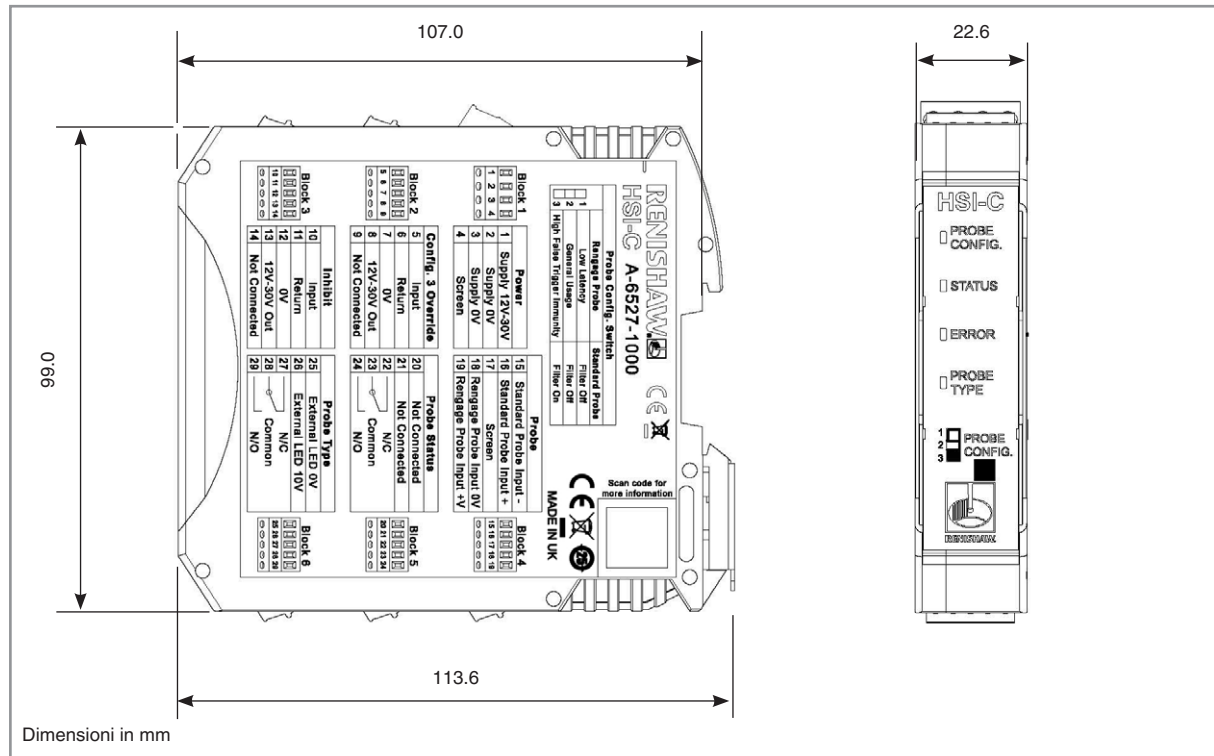

www.renishaw.it/hsi-c

Specifiche

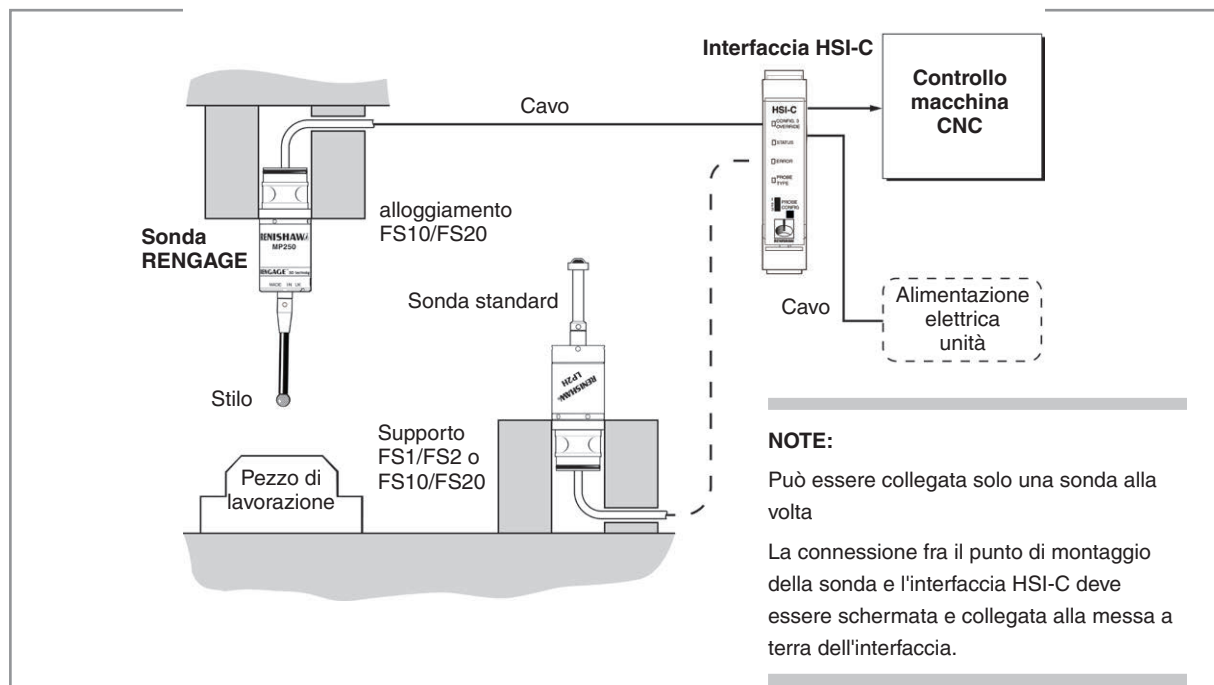
Applicazione principale	L'interfaccia HSI-C elabora i segnali provenienti da sonde RENGAGE™ o da sonde standard con cavo fisso e li converte in uscite SSR a tensione zero, che vengono quindi trasmesse al controllo CNC.	
Tipo di trasmissione	Via cavo	
Numero di sonde per sistema	Uno	
Sonde compatibili	MP250, LP2, TS27R, RP3, TS20, TS34	
Tensione di alimentazione	Da 12 a 30 Vcc	
Corrente di alimentazione	110 mA @ 12 Vcc, 80 mA @ 24 Vcc	
Uscite	Stato sonda SSR, Tipo sonda SSR	
Ingressi	Inibizione sonda, selezione configurazione 3	
Segnale in uscita	Uscita SSR a tensione zero, configurabile su Normalmente aperto o Normalmente chiuso.	
Protezione ingresso/uscita	L'uscita del relè SSR è protetta da un circuito di sicurezza contro sovracorrente, La corrente in uscita non deve superare i 50 mA. L'ingresso di alimentazione è protetto da un fusibile ripristinabile da 140 mA.	
LED di diagnostica	Errore, stato, tipo di sonda e configurazione sonda. Connessione fornita per dispositivi remoti (LED o cicalini).	
Configurazioni operative della sonda	Nel caso delle sonde standard, è possibile selezionare un filtro che riduce i falsi trigger causati dalle vibrazioni della macchina. Se si usa una sonda MP250 di seconda generazione, è possibile selezionare una configurazione a bassa latenza oppure una che garantisca elevata resistenza ai falsi trigger.	
Montaggio	Guida DIN	
Ambiente	Temperatura di stoccaggio	Da -25 a +70° C
	Temperatura di funzionamento	da +5° a +55° C

Per ulteriori informazioni e per ottenere assistenza in caso di problemi relativi ad applicazioni e prestazioni, contattare Renishaw oppure visitare www.renishaw.it/hsi-c

Dimensioni dell'interfaccia HSI-C



Installazione tipica dell'interfaccia HSI-C



Pezzi di ricambio e accessori

È disponibile una vasta gamma di accessori e parti di ricambio. Contattare Renishaw e richiedere l'elenco completo.

Per maggiori dettagli su Renishaw nel mondo, visitare il sito Web www.renishaw.it/contattateci

RENISHAW HA COMPIUTO OGNI RAGIONEVOLE SFORZO PER GARANTIRE CHE IL CONTENUTO DEL PRESENTE DOCUMENTO SIA CORRETTO ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE, MA NON RILASCI ALCUNA GARANZIA CIRCA IL CONTENUTO NE LO CONSIDERA VINCOLANTE. RENISHAW DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ, DI QUALSIVOGLIA NATURA, PER QUALSIASI INESATTEZZA PRESENTE NEL DOCUMENTO.

