

NUOVO ENCODER INCREMENTALE C83 CON ALBERO CAVO PASSANTE DI GRANDE DIAMETRO Ø 45 MM

C83 è il nuovo encoder incrementale con **albero cavo passante di grandi dimensioni** di Lika Electronic.

È dotato di un albero cavo passante da 45 mm con cuscinetti maggiorati, progettato per il montaggio diretto su alberi di grande diametro.

La dimensione dell'albero può essere ridotta mediante un'ampia gamma di boccole di riduzione. L'alloggiamento è stato riprogettato e ora include una inedita molla di fissaggio che ne facilita l'installazione.

Su richiesta, il grado di protezione può arrivare fino a IP65, mentre il range della temperatura operativa può essere esteso tra -40 °C e +100 °C.

C83 offre una risoluzione fino a 8.192 impulsi per giro ed è in grado di lavorare con velocità fino a 3.000 giri al minuto. Pertanto, è ideale per applicazioni di feedback motore.

L'elettronica di lettura ottica garantisce un'elevata precisione e offre un'ampia varietà di segnali incrementali (segnali AB, con o senza segnale di zero, con o senza segnali complementari) e circuiti di uscita (Push-Pull, Line Driver e Universale).

Sono disponibili sia l'opzione cavo che quella connettore M23.

