

SERIE MK4P/IK4P

SOLUZIONE PER LA MISURA DELLA
POSIZIONE CON INTERFACCIA PROFIBUS



VELOCITÀ E SICUREZZA NELLA TRASMISSIONE DATI

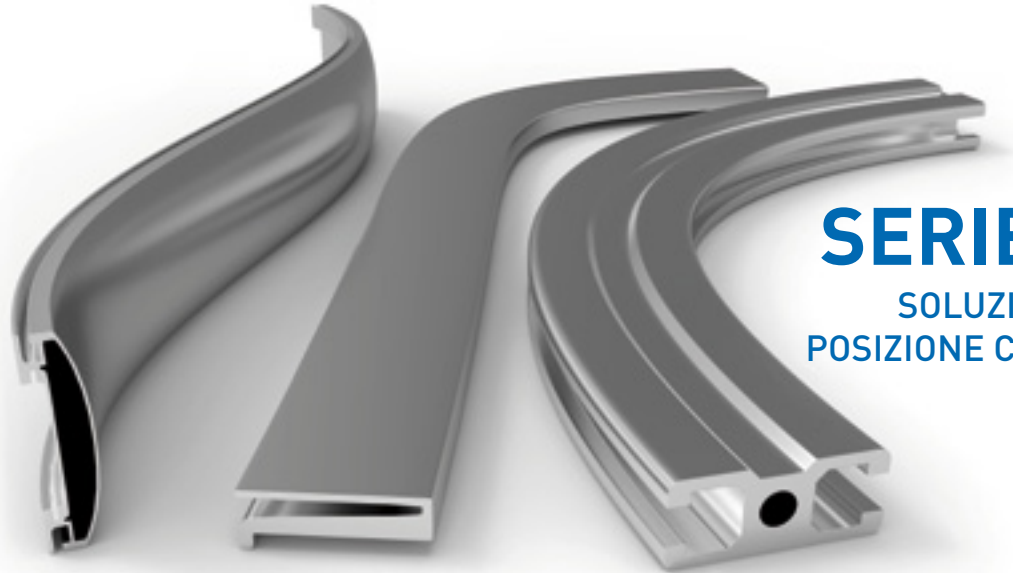
MIGLIORAMENTO DELLE PERFORMANCE DELLA MACCHINA

RIDUZIONE DEI FERMI MACCHINA

DIMINUZIONE DEL CABLAGGI



GEFRAN



SERIE MK4P/IK4P

SOLUZIONE PER LA MISURA DELLA
POSIZIONE CON INTERFACCIA PROFIBUS

LE SERIE MK4P/IK4P PERCHÉ

- ▶ Ottima integrazione in sistemi complessi in cui le distanze di comunicazione sono significative.
- ▶ Flessibilità applicativa grazie ai due differenti design, a profilo e a stelo: profilo per posa esterna e stelo per montaggio su cilindri idraulici.
- ▶ Grado di protezione ambientale: IP67.
- ▶ Robustezza e resistenza alle vibrazioni garantiscono elevati standard di affidabilità
- ▶ Rilevazione fino a quattro cursori per misura di posizione e velocità connessioni elettriche connettore M12 (Profibus) e M8 (alimentazione)
- ▶ La tecnologia magnetostriativa garantisce assoluta affidabilità, durata e precisione nella rilevazione della posizione

ACCESSORI

- ▶ Disponibile come accessorio il programmatore di nodo Profibus: PNP-1.
- ▶ Attraverso il PNP-1 è possibile impostare l'indirizzo logico delle serie MK4P e IK4P connettendoli direttamente al programmatore
- ▶ Non si rende quindi più necessario disporre di un Master di Classe 2 per effettuare tale operazione.



PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- ▶ Corse disponibili da 50...4000mm
- ▶ Temperature di lavoro -40 ...+85°C
- ▶ Design a profilo MK4P e a stelo IK4P
- ▶ Grado di protezione IP67
- ▶ Segnale di uscita interfaccia Profibus DPV0 in accordo con IEC 61158
- ▶ Errore di non linearità 0,01%FS



Per maggiori informazioni sulle serie MK4P e IK4P e le sue applicazioni, contattaci oppure visita il sito www.gefran.com!