

Zahnradensoren

intelligente Sensormodule

Intelligente Sensormodule sind bereits magnetisch vorgespannte Hallsensor-Module zur Detektion von ferromagnetischen Geberrädern; die verschiedenen Typen ermöglichen die Ermittlung der Position und/oder Drehzahl sowie sogar die Rotationsrichtung

Doppel-Hallsensoren mit Richtungsinformation für Magnet-Multipol-Anwendungen

Doppel-Hallsensoren verfügen über zwei voneinander unabhängige Hall-Schalter und ermöglichen neben der Ermittlung der Drehzahl eines Multipol-Magneten auch die Bestimmung der Rotationsrichtung

AC gekoppelte Differenzsensoren mit integriertem Filter-Kondensator

AC-gekoppelte Differenzsensoren sind rein analog arbeitende Speedsensoren mit hervorragender Jitter-Performance; diese Sensoren können zur Detektion von ferromagnetischen Geberrädern magnetisch vorgespannt werden und zur Detektion von Multipol-Magneten verwendet werden