

Näherungssensor M12x44, bündig, PNP NO, Sn=4 mm - Bosch Rexroth 3842549811

Artikel-Nr. BRR-3842549811

Hersteller Bosch Rexroth

Induktiver Näherungsschalter M12 (Baulänge 44 mm) mit bündigem Einbau, PNP-Schaltausgang (Schließer NO) und M8-Steckanschluss. Schaltabstand 4 mm, Schutzart IP67, Betriebsspannung 10-30 V DC. Geeignet zur Positions- und Stellungenabfrage in Bosch Rexroth Montagesystemen der Serien EQ 2, HQ 2, HD 2 und weiteren Hub-/Quereinheiten.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Ungarn
Zolltarifnummer	85365019



BESCHREIBUNG

Der induktive Näherungsschalter 3842549811 erfasst zuverlässig die Position von Werkstückträgern sowie die Stellungenabfrage von Hub-, Quer- und Dreheinheiten in flexiblen Montagesystemen. Das M12-Gehäuse aus nickelfrei beschichtetem CuZn mit LCP-Aktivfläche ist für den bündigen Einbau ausgelegt und erreicht Schutzart IP67.

- Bündiger Einbau - kein Überstand, platzsparend in engen Montagepositionen
- Schaltfrequenz 2500 Hz - geeignet für schnelle Positionsabfragen
- PNP-Schaltausgang (NO) mit LED-Funktionsanzeige - einfache Inbetriebnahme und Diagnose
- Betriebstemperatur -25 bis +70 °C - robust für industrielle Umgebungen
- Zulassungen cULus, CE, EAC - international einsetzbar