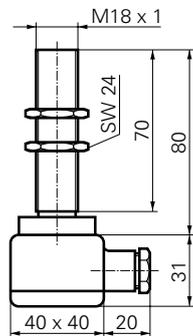


Induktive Sensoren Sondertypen

IZRM 18

Zeichnungsbeispiel



Allgemeine Daten

Einbauart	bündig
Spezialausführung	2 einstellb. Schaltpunkte
Arbeitsbereich Sr	2 ... 5 mm
Schalthyserese	1 ... 15 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot

Elektrische Daten

Schaltfrequenz	< 1 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	14 ... 30 VDC
Stromaufnahme max.	20 mA
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 200 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten

Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Messing vernickelt / PBT / PC
Baugröße	18 mm
Gehäuselänge	111 mm
Anschlussart	Schraubklemmen

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	0 ... +60 °C
Schutzart	IP 65

Bestellbezeichnung

IZRM 18N1501
IZRM 18P1501

Ausgangsschaltung

NPN Schliesser (NO)
 PNP Schliesser (NO)

Bildbeispiel

