

ELEKTRONISCHE SENSOREN FÜR PNEUMATIKZYLINDER MIT STAHLKOLBEN

- Verschleißfrei
- Stoß und schwingungsfest
- Kurzschlußfest
- geringer Platzbedarf



Bauform - R35 -

Typenbezeichnung	MFL-R35-PO6K-S
Technische Daten	DC PNP
Betriebsspannung U_B	10 - 30V DC; Restwelligkeit $\leq 10\%$
Strombelastbarkeit	$\leq 200\text{mA}$, kurzschlußfest
Spannungsabfall	$\leq 2\text{V}$
Stromaufnahme	$\leq 10\text{mA}$
Schaltfrequenz	1kHz
Schalthysterese	$\leq 1\% - 10\%$ von s_r
reproduzierbare Schaltgenauigkeit bei TU konst. und bei UB konst.	$\leq 0,1\text{mm}$
Schaltfunktion	PNP Öffner
Funktionsanzeige	LED
Anschluß	Stecker M12x1
Schutzart	IP 66
Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C
Verpolungsschutz	ja
Gehäuse	PA 66

Änderungen vorbehalten 0606