LM-FI08 - Familie induktiver Näherungsschalter

Bestätigen Sie die genaue Variante und die Einsatzbedingungen bei HTROBOT. Gilt für LM-FI08N1.5-02 / LM-FI08NB1.5-02 und LM-FI08P1.5-02 / LM-FI08PB1.5-02, sofern eine Zeile keine engere Variante nennt.



KENNGRÖSSE	WERT
Stromaufnahme	≤10mA
Leckstrom	≤5μA
Betriebsanzeige	Grüne LED
Schutzschaltung	Schutz gegen falsche Leitungspolarität, Schutz gegen Stoßspannung, Schutz gegen Ausgangsüberlast/Kurzschluss
Schutzart	IP67
Zuverlässige Erfassungsdistanz	0-1.05mm
Wiederholgenauigkeit	<5%
Restdruckabfall	≤1mA
Signalausgangs-Kontrollleuchte	Rote LED
Standard-Erfassungsabstand	0-1.5mm
Standard-Erfassungsobjekt	8*8*1(Eisen)
Schaltfrequenz	800HZ
Schaltausgangsstrom	200mA
Temperaturbereich	-20°~+70°C
Typ	PNP-Ausgang, Dreileitertyp LM-FI08P1.5-02 / LM-FI08PB1.5-02
Typ	NPN-Ausgang, Dreileitertyp LM-FI08N1.5-02 / LM-FI08NB1.5-02
Betriebsspannungsbereich	8-30V / DC

KONTAKT HTROBOT

emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**