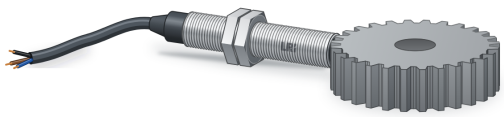
LRI-SEN-CT

Sensor óptico de velocidade

CARACTERÍSTICAS

- Alimentação 5–24 Vcc ± 10 %, ondulação (p-p) < 10 %



–25 °C a +55 °C

DETECÇÃO E DESEMPENHO

Parâmetro	Valor
Frequência de comutação	1 kHz a 3 kHz
Fonte de luz	LED infravermelho GaAs (940 nm)

ALIMENTAÇÃO E SAÍDA

Parâmetro	Valor
Tensão de operação	5–24 Vcc ± 10 %, ondulação (p-p) < 10 %

AMBIENTAL E MECÂNICO

Parâmetro	Valor
Temperatura de operação	–25 °C a +55 °C
Umidade relativa	Em operação: 5–85 %UR em armazenamento: 5–95 %UR

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Parâmetro	Valor
Imunidade à luz ambiente	Lâmpada fluorescente: até 1000 lx na face receptora