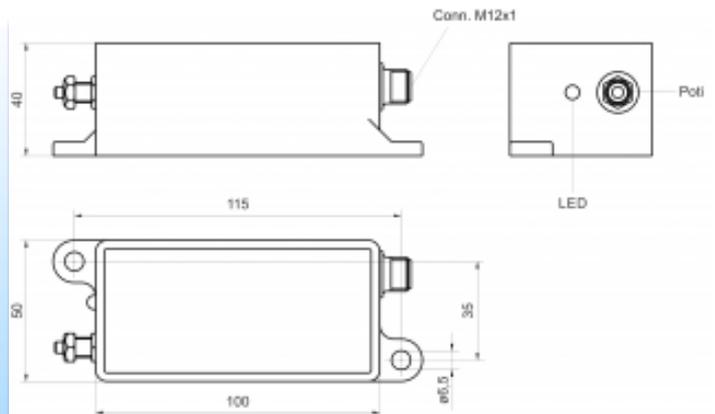


[Artikel Webseite anzeigen](#)



Name KJ70-Q100AN-DPS-V2-F1

Artikelnummer 08317090165

Matchcode 9809-0165

Schaltabstand 70 mm

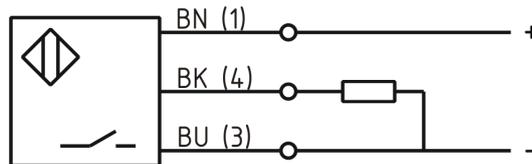
Einbau  nichtbündig

Schaltart  Schließer

Signalart DC PNP

Anschluss  Stecker

Anschlussschema



Maße (in mm) Q 100 x 50 x 40

Betriebsspannung 10 - 30 VDC

Restwelligkeit Betriebsspannung $\leq 10 \%$

Spannungsabfall 2,4 V

Laststrom max 400 mA

Leerlaufstrom ≤ 12 mA

Reststrom ≤ 10 μ A

maximale Schaltfrequenz 300

Hysterese $\leq 15 \%$

Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C
Temperaturdrift	< 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 2 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2:2008
Gehäusematerial	Aluminium
Anschlussdetails	Stecker M12 4pol
maximale Schaltfrequenz:	Zur Montage nebeneinander sind diese Sensoren in 5 verschiedenen Frequenzen lieferbar.
Anmerkungen	