IPF ELECTRONIC

Änderungen vorbehalten! Stand: 13.05.2019

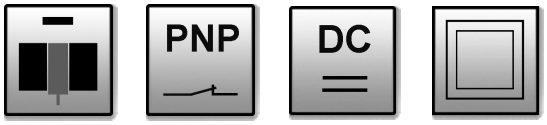
IB090250

Induktive Sensoren
Hochtemperatursensoren bis 140°C



/ hoher Schaltabstand
/ Kabelanschluss

Robustes Edelstahlgehäuse
Kurzschlussfest und verpolungssicher



TECHNISCHE DATEN

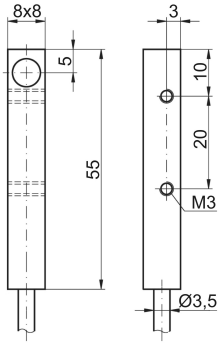
Einbau	bündig
Schaltabstand	2mm
Ausgangssignal	pnp, nc
Betriebsspannung	10 … 30V DC
Stromaufnahme (ohne Last)	≤ 15mA
Ausgangsstrom (max. Last)	≤ 50mA
Spannungsabfall (max. Last)	≤ 2V DC
Hysterese	≤ 3 … 15%
Schaltfrequenz	≤ 500Hz
Kurzschlussschutz	+
Verpolungsschutz	+
Schaltzustandsanzeige	-
Abmessungen	8 x 55 x 8mm
Material (Gehäuse)	Edelstahl 1.4305
Material (Frontkappe)	Vectra ®
Temperatur (Betrieb)	0 … +140°C
Schutzart (EN60529)	IP 65
Anschluss	Silikonkabel, 2m

Anschlussschema



Farben: BN = braun, BK = schwarz, BU = blau
Funktionen: BN = L+, BK = PNP NC, BU = L-

Maßbild



SICHERHEITSHINWEISE:

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden!

Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.