

## KA120120

### kapazitive Sensoren

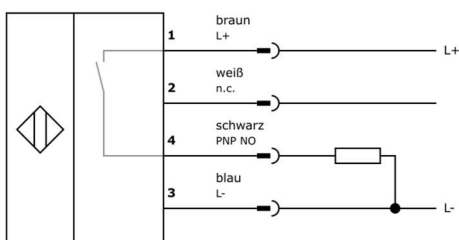
**Vorzugstyp M12x1  
Großer Schaltabstand 6mm**



#### TECHNISCHE DATEN

Einbau	bündig
Schaltabstand	6mm
Ausgangssignal	PNP, Schließer
Empfindlichkeit einstellbar	Potentiometer
Betriebsspannung $U_B$	10 ... 30V DC
Stromaufnahme (ohne Last)	$\leq 9\text{mA}$
Ausgangsstrom (max. Last)	200mA
Spannungsabfall (max. Last)	$\leq 2\text{V}$
Schaltfrequenz	$\leq 100\text{Hz}$
Kurzschlussfest	+
Verpolungssicher	+
Anzeige (Schaltzustand)	LED gelb
Material (Gehäuse)	Messing vernickelt
Material (Frontkappe)	PBT
Abmessungen	M12x1
Länge (Gewinde / gesamt)	37mm / 60mm
Temperatur (Betrieb)	-20 ... +70°C
Schutzart (EN 60529)	IP 67
Anschluss	M12-Stecker
Anschlusszubehör	z.B. <b>VK200025</b>
Montagezubehör (Universalhalter)	z.B. <b>AY000115</b>

#### Anschluss



#### 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.

#### Maßbild

