

Kapazitive Näherungsschalter

Bauform Mini

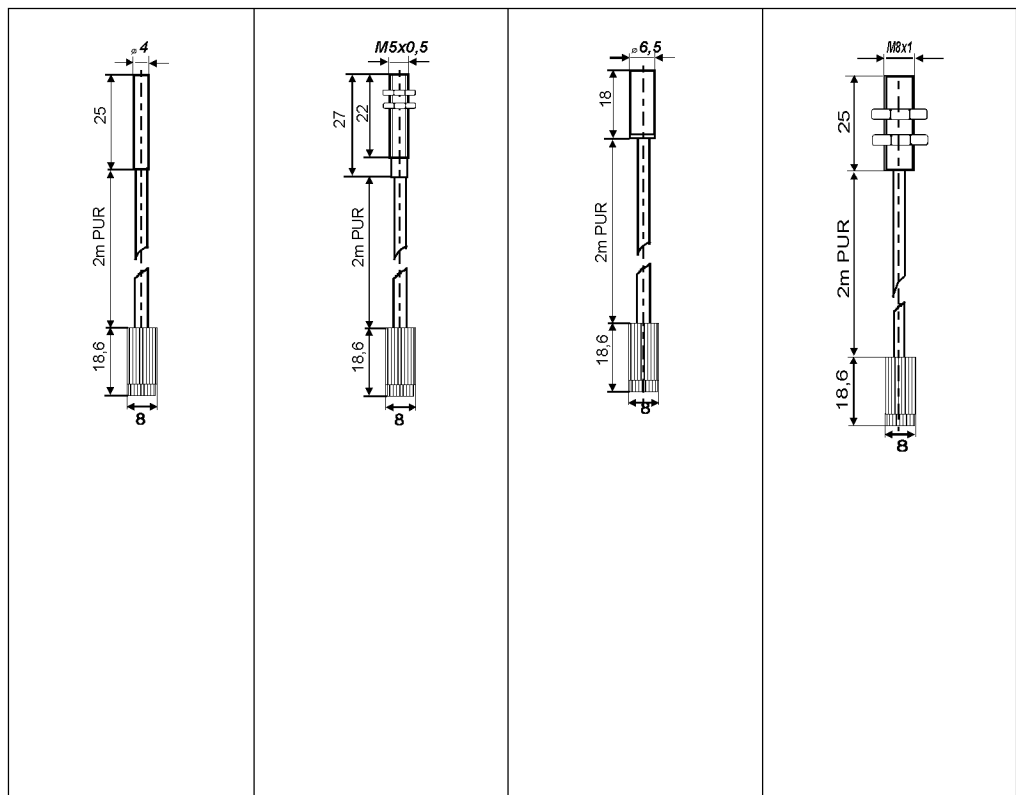
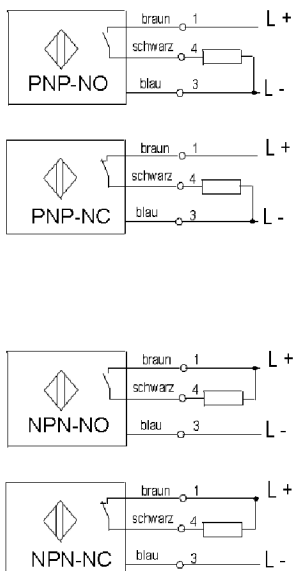
Schutzart IP 65 **CE**
Umgebungstemperatur -10... +80° C

Technische Daten
bei 20° C / 24V DC

Sonderausführungen auf Anfrage

Bauform Typ	KG 04 b KG- 04M1- K	KG M5 b KG- M5M1- K	KG 065 b KG- 065M1.5- K	KG M8 b KG- M8M1.5- K
Sn bündig	0...1 mm	0...1 mm	0...1,5 mm	0...1,5 mm
Sn nicht bündig				
Betriebsspannung				
Laststrom				
Stromaufnahme				
Schaltfrequenz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz
Schalthyserese	10% von Sn	10% von Sn	10% von Sn	10% von Sn
Gehäusematerial	V2A / PTFE	V2A / PTFE	V2A / PTFE	V2A / PTFE

bündig



Verstärker für Mini-Serie

24 VDC				
PNP-Schliess. NO	KGV-45-PS	KGV-45-PS	KGV-45-PS	KGV-45-PS
24 VDC				
PNP- Öffner NC	KGV-45-PÖ	KGV-45-PÖ	KGV-45-PÖ	KGV-45-PÖ
24 VDC				
NPN-Schliess. NO	KGV-45-NS	KGV-45-NS	KGV-45-NS	KGV-45-NS
24 VDC				
NPN-Öffner NC	KGV-45-NÖ	KGV-45-NÖ	KGV-45-NÖ	KGV-45-NÖ

Kapazitive Näherungsschalter

Bauform M12 x1

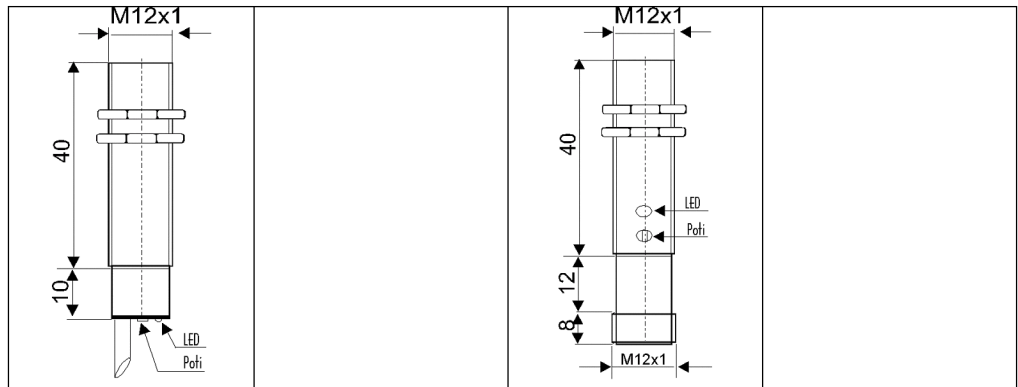
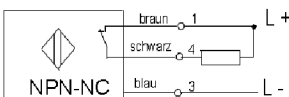
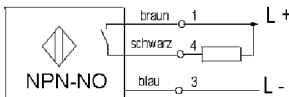
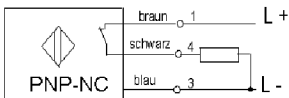
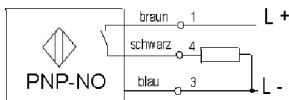
Schutzart IP 65 **CE**
Umgebungstemperatur -10... +60° C

Technische Daten
bei 20° C / 24V DC

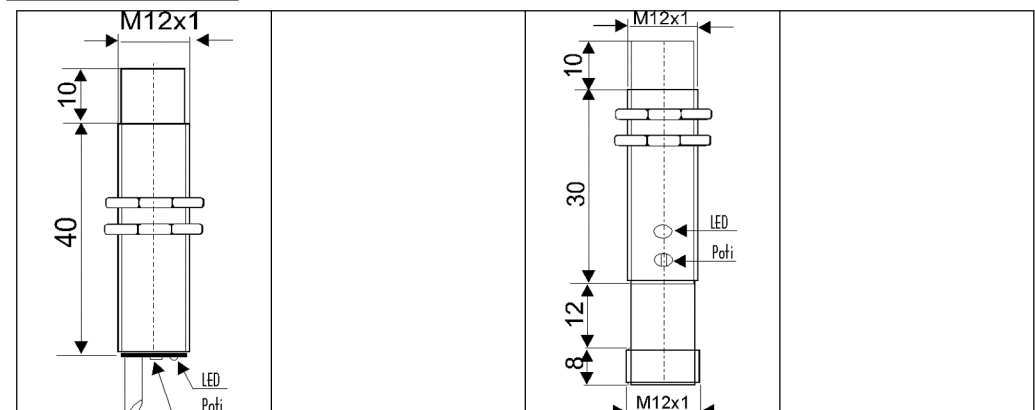
Sonderausführungen auf Anfrage

Bauform Typ	M12-4/8mm-K KG M12 M...	M12-4/8mm-S12 KG M12 M...
Sn bündig	4 mm	4 mm
Sn nicht bündig	8 mm	8 mm
Betriebsspannung	10...30 VDC	10...30 VDC
Laststrom	200 mA	200 mA
Stromaufnahme	< 10 mA	< 10 mA
Schaltfrequenz	100 Hz	100 Hz
Schalthyserese	10% von Sn	10% von Sn
Gehäusematerial	MS / PTFE	MS / PTFE

bündig



Nicht bündig



Bestelltabelle

PNP-Schliess. NO Bündig	KG-M12M4-50-PSL	KG-M12M4-60-PSL-S12
PNP-Schliess. NO nB	KG-M12M8-50-PSL-n	KG-M12M8-60-PSL-n-S12
PNP-Öffner NC Bündig	KG-M12M4-50-PÖL	KG-M12M4-60-PÖL-S
PNP-Öffner NC nB	KG-M12M8-50-PÖL-n	KG-M12M8-60-PÖL-n-S
NPN-Schliess. NO Bündig	KG-M12M4-50-NS	KG-M12M4-60-NS-S
NPN-Schliess. NO nB	KG-M12M8-50-NS-n	KG-M12M8-60-NS-n-S
NPN-Öffner NC Bündig	KG-M12M4-50-NÖ	KG-M12M4-60-NÖ-S
NPN-Öffner NC nB	KG-M12M8-50-NÖL-n	KG-M12M8-60-NÖL-n-S
Stecker		S12

