

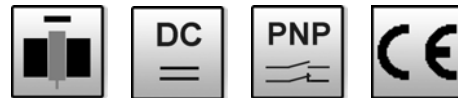
**Abmessungen** M32x1,5

nicht bündig Schaltabstand 1 ... 40mm

- ✓ Teflongehäuse
- ✓ Erfassung chemisch aggressiver Objekte
- ✓ antivalenter Schaltausgang
- ✓ LED-Anzeige
- ✓ Kurzschlussfest und verpolungssicher
- ✓ Schutzart IP67
- ✓ 2 oder 5m Kabel



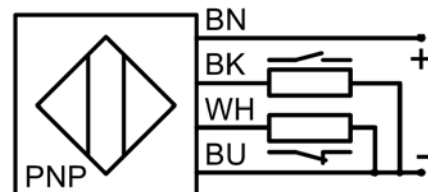
**Schaltabstand einstellbar**  
**Umgebungstemperatur bis 100°C**



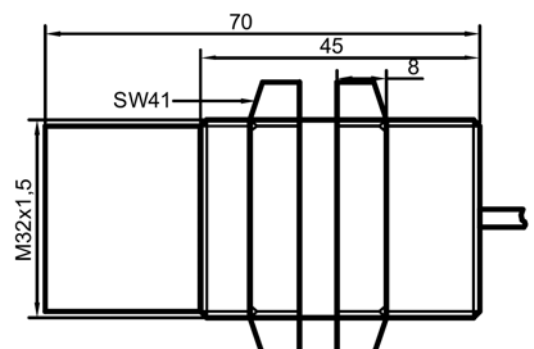
## Technische Daten

Bauform	M32x1,5
Nennschaltabstand $S_n$	25mm
Schaltabstand	1 ... 40mm (einstellbar)
Einbau	nicht bündig
Betriebsspannung	10 ... 35V DC
Zulässige Restwelligkeit	$\leq 10\%$
kurzschlussfest	+
verpolungssicher	+
Stromaufnahme (ohne Last)	$\leq 15\text{mA}$
Spannungsabfall (max. Last)	$\leq 2,0\text{V}$
Ausgangsstrom	2 x 250mA
Schaltausgang	pnp, antivalent
Schaltfrequenz	50Hz
LED-Anzeige	grün / gelb
Umgebungstemperatur	-25 ... 100°C
Schutzart (EN 60529)	IP67
Material (Gehäuse)	PTFE
Material (Endstück)	PA/PPO
Anschluss	Kabel, 4x0,5mm <sup>2</sup>

## Anschlussschema



## Maßskizze



Artikelnummer: **KN32A296** (Anschlusskabel 2m)  
**KN32A504** (Anschlusskabel 5m)

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