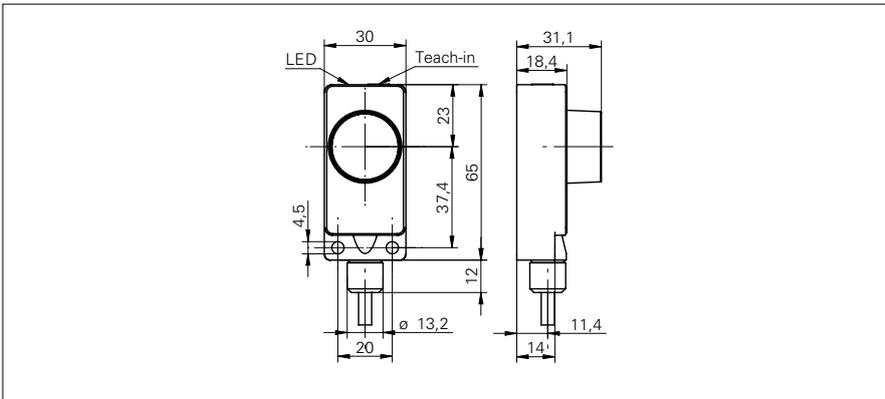


# Ultraschall Näherungsschalter

**UZDK 30P6104**

**Masszeichnung**



**Allgemeine Daten**

Spezialausführung	2-Punkt-Näherungsschalter
Erfassungsbereich Sd	200 ... 2000 mm
Erfassungsbereich Endwert Sde	200 ... 2000 mm
Hysterese typ.	4 % Sde
Wiederholgenauigkeit	< 1 mm
Temperaturdrift	< 2 % Sde
Ansprechzeit ton	< 80 ms
Abfallzeit toff	< 80 ms
Schallfrequenz	200 kHz
Einstellung	Teach-in
Einstellhilfe	Objektanzeige blinkt
Schaltzustandsanzeige	LED grün / gelb

**Elektrische Daten**

Betriebsspannungsbereich +Vs	12 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	40 mA
Ausgangsschaltung	PNP Schliesser (NO)
Ausgangsstrom	< 200 mA
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Restwelligkeit	< 10 % Vs
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

**Mechanische Daten**

Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Polyester / Zink Druckguss
Breite / Durchmesser	30 mm
Höhe / Länge	65 mm
Tiefe	31 mm
Anschlussart	Kabel, 2 m

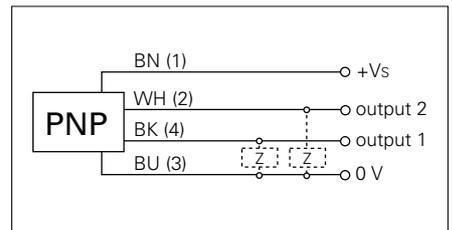
**Umgebungsbedingungen**

Arbeitstemperatur	-10 ... +60 °C
Schutzart	IP 67

**Foto**



**Anschlussbild**



• 2 separate Ausgänge

# Ultraschall Näherungsschalter

# UZDK 30P6104

## Typische Schallkeule

