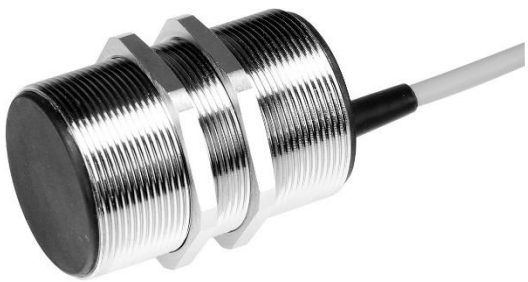
# Induktiver Näherungsschalter
# IKZ 474.04 G

- Gehäuse Messing vernickelt PG 36
- Nennschaltabstand ($S_n$) 20 mm
- AC/DC 2 Leiter Öffner



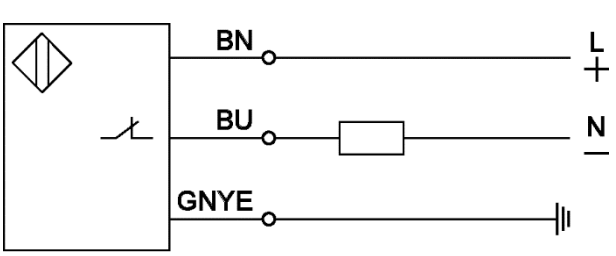
## Produktmerkmale

| **Typ** | **IKZ 474.04 G** |
|---|---|
| **Anschlussart** | **Art.-Nr.** |
| 2 m PVC Kabel | 2391A |
| 5 m PVC Kabel | 2391A-5 |
| 10 m PVC Kabel | 2391A-10 |
| 15 m PVC Kabel | 2391A-15 |
| 20 m PVC Kabel | 2391A-20 |
| Einsatzbereich | Berührungslose Erkennung von metallischen Objekten |

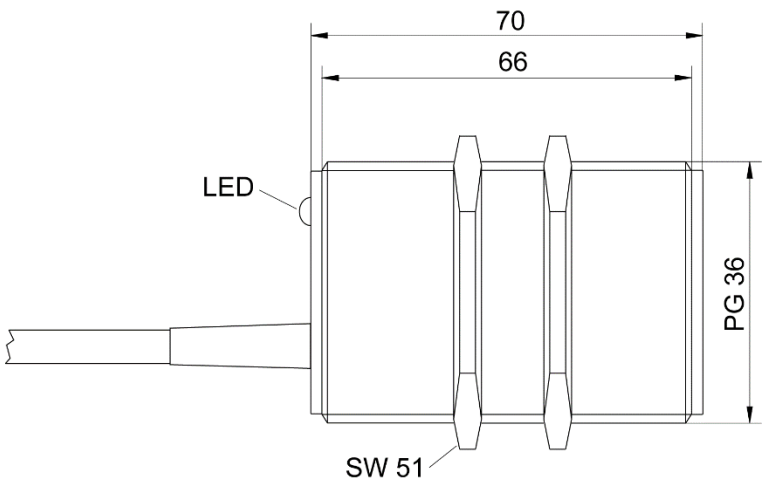
## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Nennschaltabstand ($S_n$) | 20 mm |
| Meßplatte Stahl St37, 1mm dick | 60 x 50 mm |
| Schaltabstand einstellbar | nein |
| Schalthysterese (H) | 1 - 15 % |
| Einbauart in Metall | bündig |
| Betriebsspannung ($U_B$) | 20 - 260 V AC/DC |
| Netzfrequenz | 40 – 440 Hz |
| Restwelligkeit | max. 15 % (DC) |
| Ausgang | Öffner |
| Dauerstrombelastbarkeit | 5 - 400 mA |
| Kurzschluss-Überstromsicherheit | ja, taktend |
| Reststrom ($I_r$) | 1,7 mA / 260 V AC<br>1,0 mA / 24 V DC |
| Spannungsabfall ($U_d$) | < 9 V |
| Schaltfrequenz (f) | 25 Hz (AC) / 100 Hz (DC) |
| Umgebungstemperatur | -25 bis +70 °C |
| Schutzart | IP 67 |
| Gehäusewerkstoff | Messing vernickelt |
| Funktionsanzeige | LED |

## Anschlussplan



## Maße (mm)




## Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

| | Typ | Art.-Nr. |
|---|---|---|
| Mutter Messing vernickelt PG 36 (2 Stück) | HL 4 | 9849A |

## Zubehör (**nicht** im Lieferumfang enthalten)

| | Typ | Art.-Nr. |
|---|---|---|
| - | - | - |

## Weitere Informationen

| | Dokument |
|---|---|
| Bedienungsanleitung | BDA_IK_D_E |