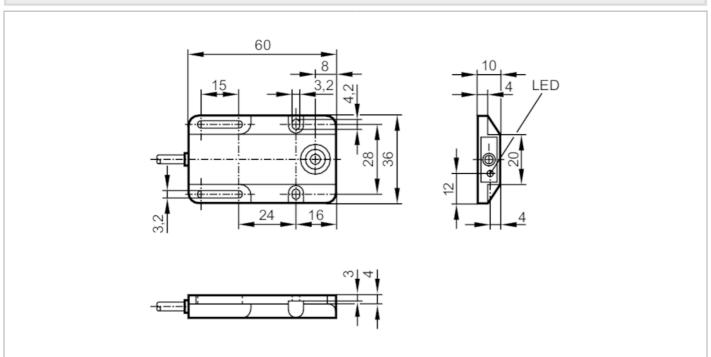
IW5075

Induktiver Sensor

IW-3008-APKG



${\bf Nicht\ mehr\ lieferbarer\ Artikel-Archive intrag}$





| Produktmerkmale | | |
|---|------|--------------|
| Elektrische Ausführung | | PNP |
| Ausgangsfunktion | | Öffner |
| Schaltabstand | [mm] | 8 |
| Gehäuse | | Quaderförmig |
| Abmessungen | [mm] | 60 x 36 x 10 |
| Elektrische Daten | | |
| Betriebsspannung | [V] | 1036 DC |
| Stromaufnahme | [mA] | 15; (24 V) |
| Schutzklasse | | II |
| Verpolungsschutz | | ja |
| Ausgänge | | |
| Elektrische Ausführung | | PNP |
| Ausgangsfunktion | | Öffner |
| Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC | [V] | 2,5 |
| Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC | [mA] | 250 |
| Schaltfrequenz DC | [Hz] | 300 |
| Kurzschlussschutz | | ja |
| Ausführung Kurzschlussschutz | | getaktet |
| Überlastfest | | ja |

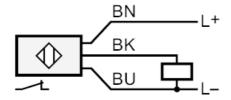
IW5075

Induktiver Sensor

IW-3008-APKG



| Erfassungsbereich | | | | | | | |
|---|------------|---------------|--|--|--|--|--|
| Schaltabstand | [mm] | | 8 | | | | |
| Realschaltabstand Sr | [mm] | | 8 ± 10 % | | | | |
| Arbeitsabstand | [mm] | | 06,5 | | | | |
| Genauigkeit / Abweichungen | | | | | | | |
| Korrekturfaktor | | Stahl: 1 / E | Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / Kupfer: 0,2 | | | | |
| Hysterese | [% von Sr] | | 115 | | | | |
| Schaltpunktdrift | [% von Sr] | -1010 | | | | | |
| Umgebungsbedingungen | | | | | | | |
| Umgebungstemperatur | [°C] | | -2580 | | | | |
| Schutzart | | | IP 67 | | | | |
| Zulassungen / Prüfungen | | | | | | | |
| EMV | | EN 60947-5-2 | | | | | |
| Mechanische Daten | | | | | | | |
| Gehäuse | | | Quaderförmig | | | | |
| Einbauart | Einbauart | | nicht bündig einbaubar | | | | |
| Abmessungen | [mm] | 60 x 36 x 10 | | | | | |
| Werkstoffe | | | PBT | | | | |
| Anzeigen / Bedienelemente | | | | | | | |
| Anzeige | | Schaltzustand | 1 x LED, gelb | | | | |
| Bemerkungen | | | | | | | |
| Verpackungseinheit | | | 1 Stück | | | | |
| Elektrischer Anschluss | | | | | | | |
| Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm ² | | | | | | | |
| Anschluss | | | | | | | |



Adernfarben:

BN = braun BU = blau BK = schwarz