

- 6000 Dosen / Minute
- Ein Sensor für Dosen Ø 53 – 86 mm
- Al und Fe Dosen
- Keine Zählfehler bei Vibrationen oder Rückwärtslauf
- Einstellbar mit Teach-In Funktion
- Ausgänge für 1/1, 1/2, 1/10 Dosen



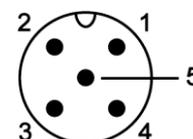
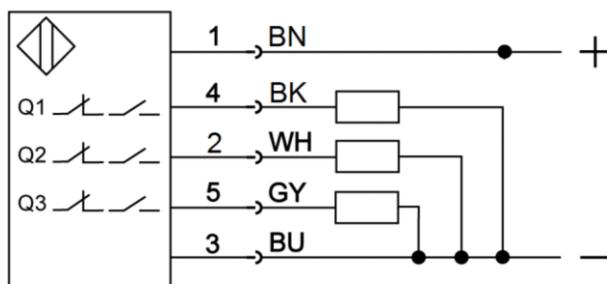
Produktmerkmale

| | |
|----------------|--|
| Typ | DZU 001.2B G S4 |
| Art.-Nr. | 2408H |
| Einsatzbereich | Zählen von metallischen Dosen auf Transportbändern |

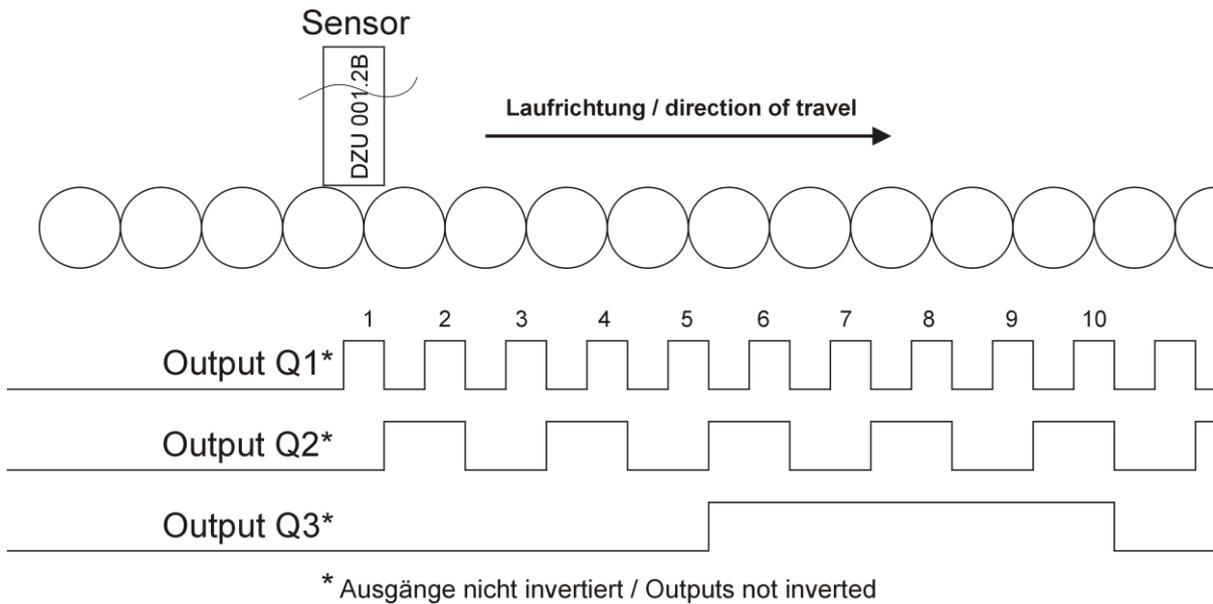
Technische Daten

| | |
|------------------------------------|--|
| Zählgeschwindigkeit | 0 – 6000 Dosen / Minute |
| Dosendurchmesser / Art | Ø 53 - 86 mm / Aluminium und Weißblechdosen |
| Dosentyp einstellbar | ja, teach-Funktion |
| 3x Ausgang PNP | Ausgang Q1: Dosen/1 Ausgang Q2: Dosen/2 Ausgang Q3: Dosen/10 |
| Ausgangssignal invertierbar | ja |
| Empfohlener Objektabstand | 0,5 - 3 mm |
| Einbauart in Metall | nicht bündig |
| Betriebsspannung (U _B) | 10 -30 V DC |
| Restwelligkeit | max. 15 % |
| Leerlaufstrom (I ₀) | ≤ 15 mA |
| Dauerstrombelastbarkeit | 0 – 200 mA |
| Ausgänge kurzschlußfest | ja |
| Verpolungssicherheit | ja |
| Umgebungstemperatur | 0 bis +50 °C |
| Schutzart | IP 67 |
| Gehäusewerkstoff | Kunststoff PVC |
| Befestigung | 2x Durchgangsbohrung Ø5,3 mm |
| Funktionsanzeige | 2x Duo LED rot / grün 1x LED gelb |
| Anschlussart | Stecker S4 (M12 x 1 A) |
| Gewicht | 0,4 kg |

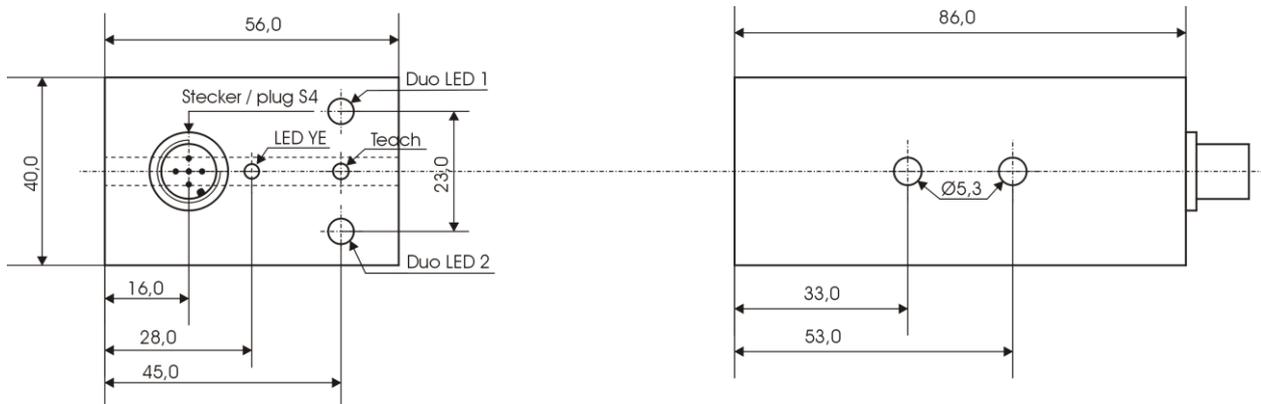
Anschluss



Logikdiagramm



Maße (mm)



Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

| | Typ | Art.-Nr. |
|--|-----|----------|
| 2x Schraube M5x70, ISO 7380-2, Edelstahl | | |
| 2x Mutter M5, DIN 6923, Edelstahl | | |

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

| | Typ | Art.-Nr. |
|--|----------------|----------|
| Montagewinkel | HM 9 | 9816I |
| Montagewinkel, justierbare Dosenlinienmontage mit Montagewinkel HM 9 möglich | HM 7 | 9816G |
| Anschlusskabel mit Kupplung gerade S4 (M12 x 1 A) 2 m PVC Kabel 5 x 0,34 mm ² | ST 043/5-2 | 9850C |
| Anschlusskabel mit Kupplung gerade S4 (M12 x 1 A) 5 m PVC Kabel 5 x 0,34 mm ² | ST 043/5-5 | 9850D |
| Anschlusskabel mit Winkelkupplung S4 (M12 x 1 A) 10 m PVC Kabel 5 x 0,25 mm ² | ST 041/5-10 | 9850H |
| Anschlusskabel mit Winkelkupplung S4 (M12 x 1 A) 5m PUR Kabel 5-pol. abgeschirmt | ST 041/5-5PURS | 9850K |

Weitere Informationen

| | Dokument |
|---------------------|-------------|
| Bedienungsanleitung | BDA_DZU_D_E |