

- Erfassungsbereich 1000 x 140 mm
- Belegungsgrad 0 – 100%
- RS 485 Schnittstelle
- Ausgang 0 – 10 V
- Al und Fe Dosen



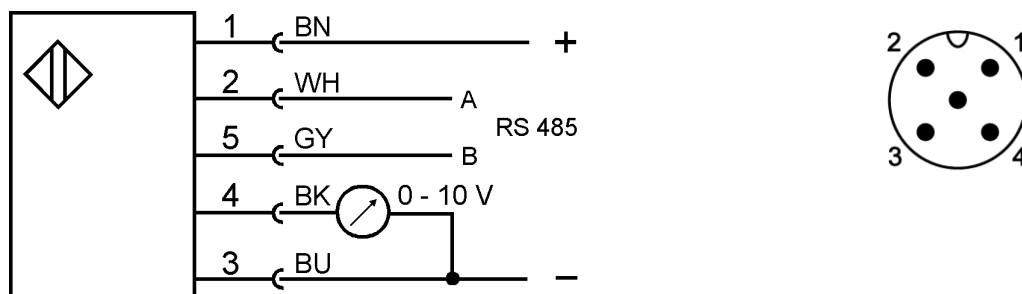
Produktmerkmale

Typ	DMU 8101.19 S4
Art.-Nr.	2316B
Einsatzbereich	Erfassung des Belegungsgrades von metallischen Dosen auf Transportbändern, Massenförderungsregelung, Förderdrucksteuerung

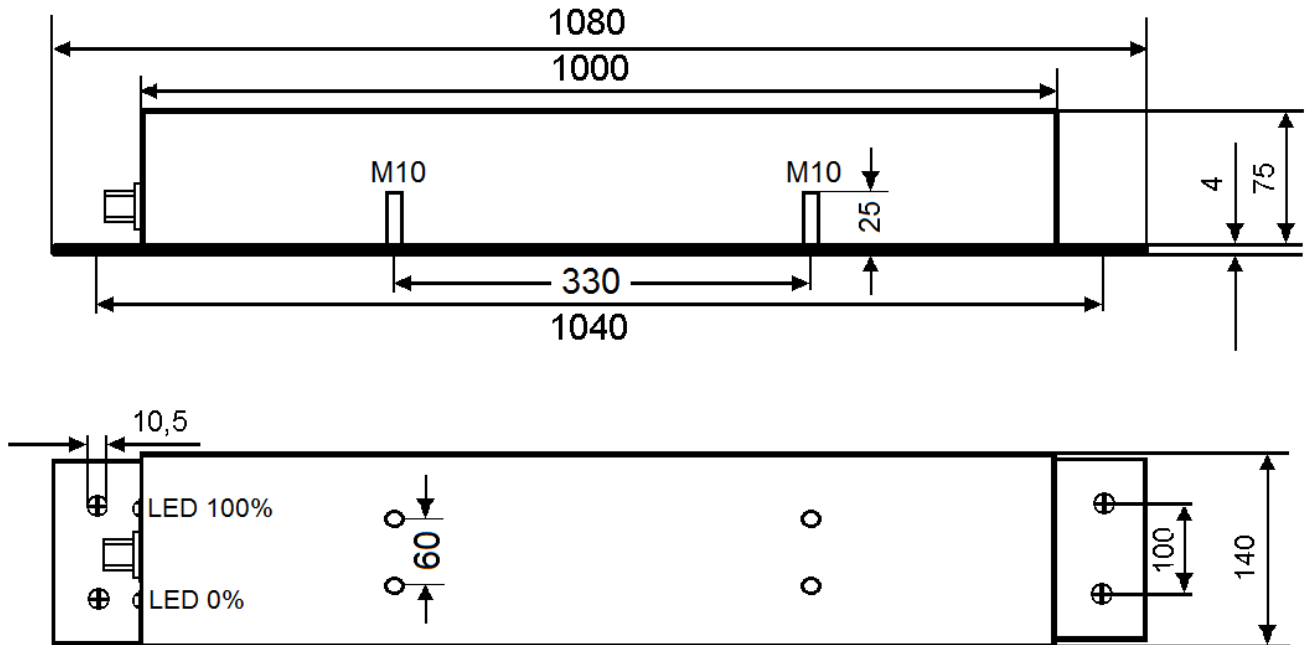
Technische Daten

Analogbereich max.	0 – 100 % Belegung
Analogbereich einstellbar	ja
Ausgang	0 – 10 V
Empfohlener Objektabstand	10 – 15 mm
Einbauart in Metall	nicht bündig
Betriebsspannung (U _B)	24 V DC ± 20 %
Restwelligkeit	max. 15 %
Stromaufnahme	≤ 12 mA
Lastimpedanz	≥ 10K
Welligkeit des Ausgangs	≤ 1%
Ausgang kurzschlußfest	ja
Verpolungssicherheit	nein
Digitale Kommunikation	RS 485
Bereitschaftsverzögerung	1 s
Ansprechverzögerung	ca. 24 ms
Auflösung	1 ‰ vom Endwert
Wiederholgenauigkeit	≤ 0,5 %
Linearitätsfehler	≤ 3 %
Umgebungstemperatur	-25 bis +50 °C
Temperaturfehler	< 5%
Schutzart (schutzisoliert)	IP 67
Anschlußart	Stecker S4 (M12x1 A)
Gehäusewerkstoff	Kunststoff PVC/ Aluminium
Funktionsanzeige	Duo LED rot / grün
Gewicht	16,7 kg

Anschluss



Maße (mm)



Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
-	-	-

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
Gummi-Metall-Puffer	MS 84	9804A
Anschlusskabel mit Kupplung S4 (M12 x 1 A) 2 m PVC Kabel 5 x 0,34 mm ²	ST043/5-2	9850C
Anschlusskabel mit Kupplung S4 (M12 x 1 A) 5 m PVC Kabel 5 x 0,34 mm ²	ST043/5-5	9850D
Anschlusskabel mit Winkelkupplung S4 (M12 x 1 A) 10 m PVC Kabel 5 x 0,25 mm ²	ST041/5-10	9850H
Anschlusskabel mit Winkelkupplung S4 (M12 x 1 A) 5 m PUR Kabel abgeschirmt	ST041/5-5PURS	9850K

Weitere Informationen

	Dokument
-	-