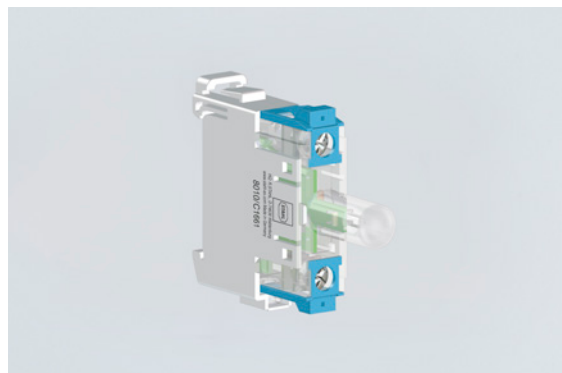


# Befehls- und Meldegeräte

## LED Leuchtmelder für Tragschienenmontage

Einfaches elektrisches Betriebsmittel

8010/C1661 Art. Nr. 228026



- Sparsame und vorteilhafte LED-Technik: hohe Leuchtdichte, geringe Wärmeentwicklung, extrem hohe Lebensdauer, wartungsfrei
- Gut sichtbare Lichtsignale durch Streuoptik in den Farben Rot, Gelb, Grün, Blau und Weiß
- Einsetzbar bis -40 °C

WebCode **8010B**

Der Leuchtmelder der Reihe 8010/C1661 von R. STAHL verwendet eine weiße LED mit Streuoptik, deren Licht durch Kalotten auch rot, gelb, grün und blau gefärbt werden kann. So sind wichtige Signale eines Schaltgeräts gut erkennbar, auch bei schlechten Lichtverhältnissen. Der Leuchtmelder ist robust und kann bis -40 °C eingesetzt werden.

Dieser Leuchtmelder ist insbesondere zum Betrieb an den 16 eigensicheren Ausgängen des IS1+ Remote I/O-Moduls 9470/3 geeignet.

## Technische Daten

### Explosionsschutz

Explosionsschutz Hinweis	einfaches elektrisches Betriebsmittel für eigensichere Stromkreise IIC T4 Gb max. Eingangsleistung $P_i$ 35 mW Herstellereklärung gemäß EN 60079-11:2012 Kapitel 5.7
--------------------------	--

### Sicherheitstechnische Daten

Max. Leistung $P_i$	35 mW
---------------------	-------

### Elektrische Daten

Frequenz	0 ... 60 Hz
Bemessungsbetriebsstrom	max. 20 mA
Bemessungsbetriebsleistung max.	1 W
Elektrische Lebensdauer	10 <sup>5</sup> Leuchtstunden

### Lichttechnische Daten

Leuchtmittel	LED weiß
--------------	----------

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-30 °C ... +65 °C
Umgebungstemperatur	-22 °F ... +149 °F

### Mechanische Daten

Schutzart IP (IEC 60529)	IP20
Gehäusematerial	Polyamid
Silikonfrei	Ja
Anschlussquerschnitt eindrätig	0.75 – 2.5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig	0.75 – 2.5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mit Adre- rendhülse	0.75 – 2.5 mm <sup>2</sup>
Verpackungseinheit	1
Gewicht	0,035 kg
Gewicht	0,077 lb

# Befehls- und Meldegeräte

## LED Leuchtmelder für Tragschienenmontage

### Einfaches elektrisches Betriebsmittel

8010/C1661 Art. Nr. 228026



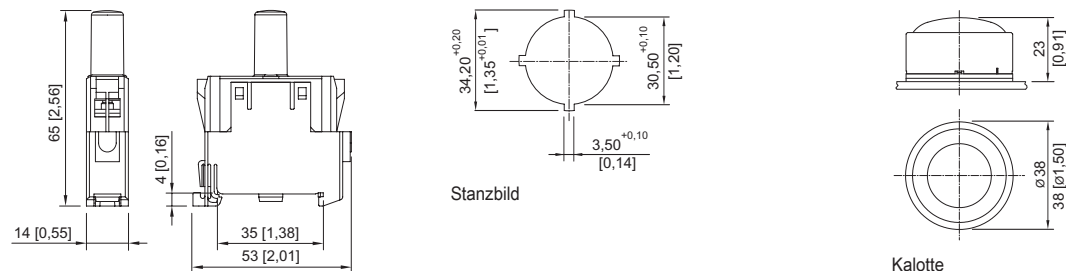
#### Montage / Installation

Anzugsdrehmoment lbf in	10,62 lbf in
Anschluss	Schraubklemme


#### Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten

X1  
X2

#### Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



#### Zubehör

Kalotte		Art. Nr.
	blau	155384
	gelb	155381
	grün	155382
	rot	155380
	weiß	155383

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.