Befehls- und Meldegeräte

LED-Leuchtdrucktaster für Schalttafeleinbau

STAHL

PanSiC

8018/3233-al-6 Art. Nr. 269793



- Zum Einbau in Gehäusewände, Gerätedeckel, Schalttafeln oder Steuerschränke
- Einlochbefestigung Ø 30 mm
- Vorteilhafte LED-Technik: extrem hohe Lebensdauer, hohe Leuchtdichte, geringe Wärmeentwicklung
- Zuverlässiger Explosionsschutz durch druckfest gekapselte Kontakt- und Leuchtelemente

MY R. STAHL 8018B



Die LED-Leuchtdrucktaster der Reihe 8018 von R. STAHL schalten Last-, Steuer- und Signalstromkreise und signalisieren Befehlszustände durch ein Lichtsignal, dessen Farbe Sie über den mitgelieferten Farbfilter bestimmen: Rot, Gelb, Grün, Blau oder Weiß. Die langlebigen LEDs sorgen für eine hohe Leuchtdichte und geringe Wärmeentwicklung. Die Taster werden mit Anschlussleitung geliefert.

Technische Daten

Explosionsschutz	
Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX) IECEx CCC
Einsatzbereich (Zonen)	1 2 21 22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 07.0011X
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db mb ia IIC T6 Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx PTB 07.0011 X
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC T80 °C Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 02 ATEX 2129 X
ATEX Gasexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 02 ATEX 2129 X
ATEX Staubexplosionsschutz	
Bescheinigungen	ATEX (PTB), IECEx (PTB), Volksrepublik China (CQST)
Konformitätserklärungen	ATEX (EUK), Volksrepublik China (CCC)
Hinweis	Produktkennzeichnung kann abweichend sein. Seriengeräte sind mit ATEX und IECEx gekennzeichnet.
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung DC	30 V
Bemessungsbetriebsspannung Leucht- melderteil	U _i = 10,8 28 V DC
Bemessungsbetriebsstrom Leucht- melderteil	I _i = 150 mA
Bemessungsbetriebsleistung	1 W
Elektrische Lebensdauer	10 ^s Leuchtstunden

Befehls- und Meldegeräte

LED-Leuchtdrucktaster für Schalttafeleinbau



8018/3233-al-6 Art. Nr. 269793

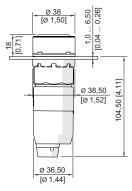
Lichttechnische Daten	
Leuchtmittel	LED weiß
Leuchtfarbe	gelb weiß
	rot
	grün
	blau
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-30 °C +60 °C
Umgebungstemperatur	-22 °F +140 °F
Mechanische Daten	
Schutzart (IP) (IEC 60529)	IP65
Gehäusematerial	Polyamid
Kontaktmaterial	Silber-Nickel, vergoldet
Silikonfrei	Ja
Leitungslänge	6 m
Leitungslänge Zoll	236 in
Einbautiefe	104,5 mm
Einbautiefe Zoll	4,11 in
Kontakte	2 Schließer
Lebensdauer min.	10 ⁶ Schaltspiele
Gewicht	740 g
Gewicht	1,63 lb
Montage / Installation	
Anschluss	Leitung H05 6 x 0.75 mm²

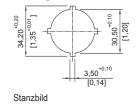
Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten

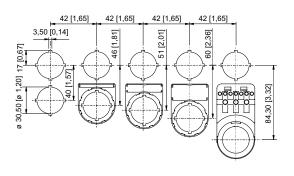


Schaltbild 8018/3.33 Zahlen in Klammern entsprechend Aderkennzeichnung

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







LED-Leuchtdrucktaster

Zubehör

Betätigungsvorsatz	Art. Nr.

Befehls- und Meldegeräte

LED-Leuchtdrucktaster für Schalttafeleinbau



8018/3233-al-6 Art. Nr. 269793



Ersatzteile

Farbfilter		Art. Nr.
	Farbfilter für Leuchtdrucktaster 8018, alle Farben	155461
/erschlusstei	I	Art. Nr.
	8602C3-733-B zum Verschließen unbenutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm, NBR	244306
	8602C3-733-S zum Verschließen unbenutzter Deckelbohrungen Ø 30,5 mm, Silikon	244307
arbfilter		Art. Nr.
	für Leuchtdrucktaster weiß	155877
	für Leuchtdrucktaster rot	155882
	für Leuchtdrucktaster gelb	155885
	für Leuchtdrucktaster grün	155888
	für Leuchtdrucktaster blau	155891

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