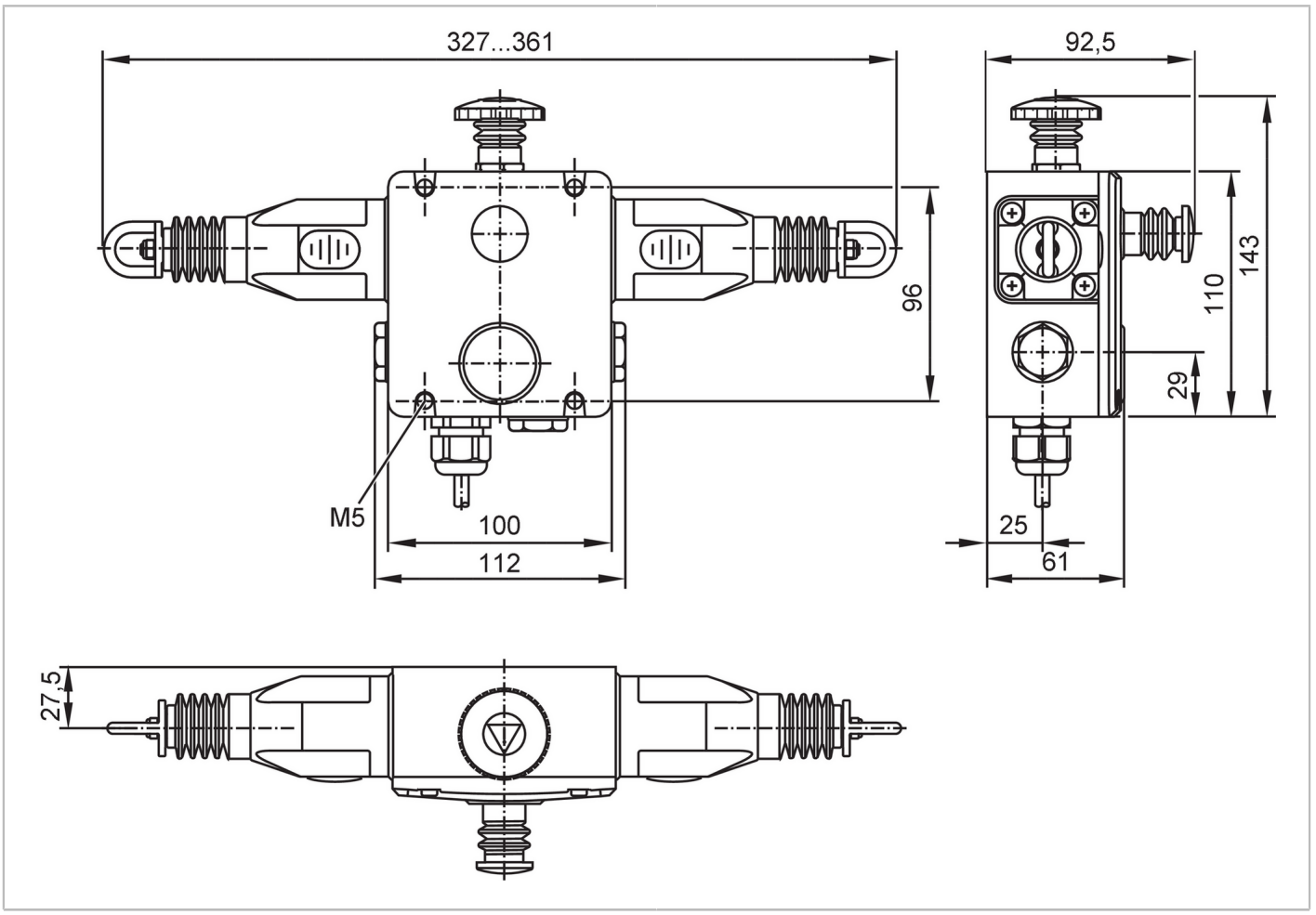
ZB0074

Seilzug-NOT-HALT-Schalter

Rope Switch DH ATEX V4A



CE

Einsatzbereich			
Applikation		Ex-Bereich Zone 21; Ex-Bereich Zone 22; Lebensmittelindustrie	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	250 AC/DC	
Bemessungsisolationsspannung	[V]	500	
Ausgänge			
Elektrische Ausführung		Sprungkontakt; Thermischer Strom: 10 A	
Ausgangsfunktion		Hilfskontakt	2 x Schließer
		Sicherheitskontakt	2 x Öffner
Kontaktbelastbarkeit		2,5 A	
Kurzschlussschutz		nein	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60	
Schutzart		IP 67; IP 69K	
Zulassungen / Prüfungen			
Schockfestigkeit			15 g / 11 ms
Vibrationsfestigkeit		IEC62-2-6	10-55 Hz / +1 Hz

ZB0074

Seilzug-NOT-HALT-Schalter

Rope Switch DH ATEX V4A

Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	3447,2	
Werkstoffe		Gehäuse: 1.4401 (Edelstahl / 316)	
Angaben zur Lebensdauer		Schaltspiele (mechanisch):	> 1.000.000
Einbaulage		beliebig	
Seillänge		125 m; (jede Seite)	
Betätigungskraft	[N]	< 125; (Spannkraft: 130 N)	

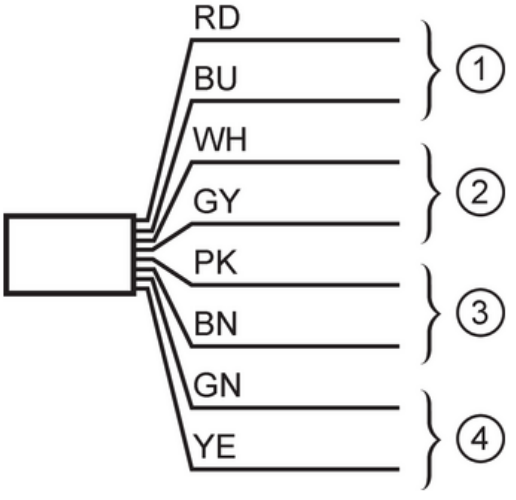
Elektrischer Anschluss		
Erforderliche Absicherung		10 A; sehr flink

Bemerkungen	
Bemerkungen	Hinweise zu Installation und Betrieb entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.
	Ex-zugelassener Schalter Type LS-Ex: Ex d IIC T6 (-20 °C ≤ Ta ≤ 60 °C) Gb; Ex td IIIC T85 °C (-20 °C ≤ Ta ≤ 60 °C) Db
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Kabel: 3 m; Kabelverschraubung (Edelstahl)

Anschluss



	Adernfarben :
RD =	rot
BU =	blau
WH =	weiß
GY =	grau
PK =	rosa
BN =	braun
GN =	grün
YE =	gelb