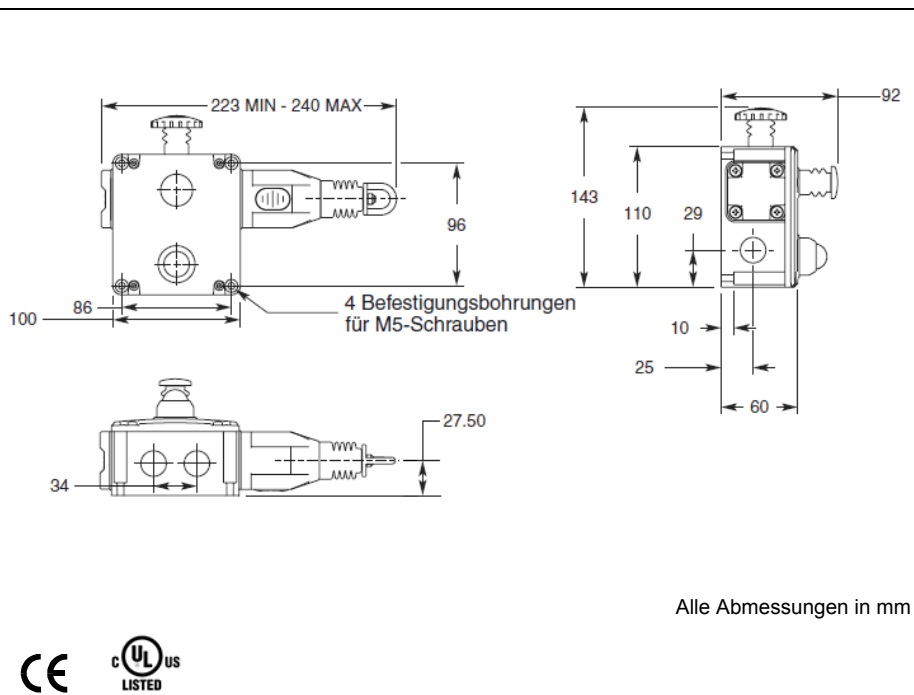


Seilzugschalter für Feldeinsätze

## ZB0052

### Seilzug NOT-HALT Schalter

- Linksseitiger Seilanschluss
- Integrierter NOT-HALT Taster mit blauem Rücksetzknopf
- Seilspannungsanzeige
- Robustes Gehäuse
- Seillängen bis zu 125 m
- 4 Sicherheits-Öffnerkontakte und 2 Schließer-Hilfskontakte
- Vibrationstolerant
- Zweifarbige LED für 24 V DC verfügbar



### Elektrische Ausführung

|                                    |
|------------------------------------|
| Sicherheitskontakte                |
| Hilfskontakte                      |
| Kontaktart                         |
| Kontaktmaterial                    |
| Schaltvermögen                     |
| Max. Schaltspannung/Schaltvermögen |
| Mindestlast                        |
| Thermischer Strom                  |
| Isolationsbemessungsspannung       |
| Kurzschluss- / Überlastschutz      |
| Anschluss                          |

### Mechanische Ausführung

|                                 |
|---------------------------------|
| Befestigungsteile               |
| Montage Position                |
| Leitungseinführung              |
| Max. Seillänge                  |
| Betätigungskraft                |
| Spannkraft zur Betriebsposition |
| Schaltkontakte                  |
| Mechanische Lebensdauer         |

### Funktionsanzeige

|                        |
|------------------------|
| Betrieb                |
| Fehler                 |
| Strombelastbarkeit LED |
| Umgebungstemperatur    |
| Schutzart              |

|                      |
|----------------------|
| Vibrationsfestigkeit |
| Schockfestigkeit     |
| Gehäusematerial      |
| Gehäusefarbe         |
| Gewicht              |
| Normen               |

### 4 Öffner / 2 Schließer

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| 4 Öffner                                             |
| 2 Schließer                                          |
| Sprungkontakte                                       |
| silber                                               |
| AC: 240 V-3 A, 120 V-6 A, induktiv                   |
| DC: 24 V-2.5 A, induktiv                             |
| 240 V/720 VA                                         |
| 5 V, 5 mA DC                                         |
| 10 A                                                 |
| 500V                                                 |
| Sicherung extern 10A (FF)                            |
| Klemme bis 2.5 mm <sup>2</sup>                       |
| 4 x M5 Schrauben                                     |
| beliebig                                             |
| 4 x M20                                              |
| 125 m                                                |
| < 125 N                                              |
| 130 N                                                |
| nach IEC / EN 60947-5-1                              |
| > 1,000,000 Betätigungen                             |
| LED grün                                             |
| LED rot blinkend                                     |
| 15 mA                                                |
| -25 ... +80 °C                                       |
| IP 67                                                |
| 10-500 Hz                                            |
| 15g 11ms                                             |
| Aluminium-Druckguss                                  |
| gelb                                                 |
| 1100g                                                |
| IEC / EN 60947-5-1, IEC / EN 60947-5-5, EN ISO 13850 |

Rope Switch for field applications

## ZB0052

### Rope Pull Emergency Stop Switch

Left Hand Type

Integrated E-stop with blue reset button

Tension indicator

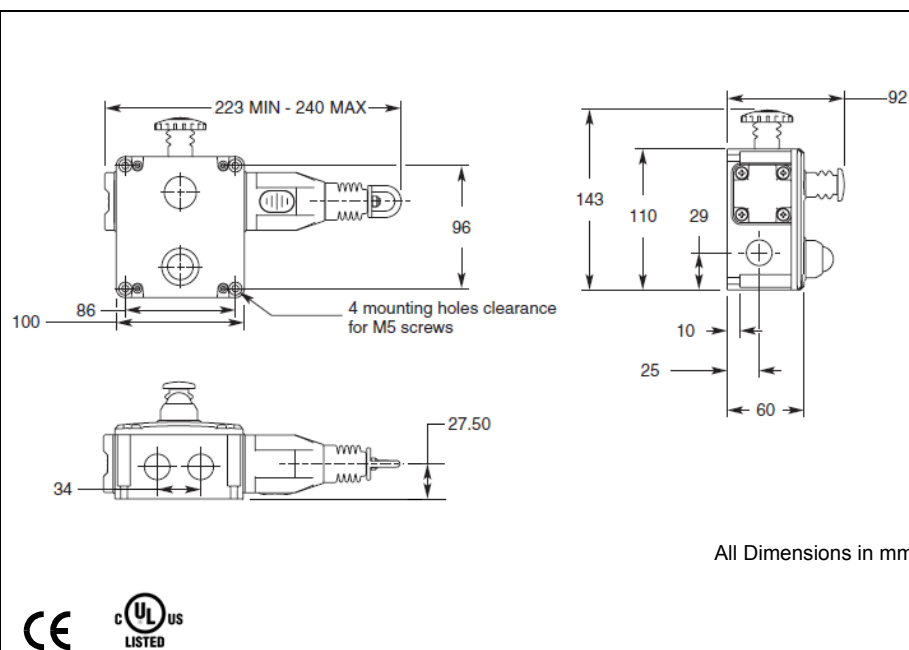
Heavy-duty housing

Long rope spans up to 125 m

4 NC safety contacts and 2 NO auxiliary contacts

Vibration tolerant

Bi-colour LED for 24 V DC available



All Dimensions in mm

### Electrical design

|                                   |
|-----------------------------------|
| Safety contacts                   |
| Auxiliary contacts                |
| Contact type                      |
| Contact material                  |
| Switching ability                 |
| Max. switching voltage/capacity   |
| Minimum load                      |
| Thermal current                   |
| Rated insulation voltage          |
| Short circuit overload protection |
| Termination                       |

### Mechanical design

|                   |
|-------------------|
| Mounting          |
| Mounting position |
| Conduit entries   |
| Max rope span     |
| Operation force   |
| Tensioning force  |
| Contact type      |
| Mechanical life   |

### Bi-colour LED

|                       |
|-----------------------|
| Operation             |
| Error                 |
| Current load LED      |
| Operating temperature |
| Protection rating     |

|                      |
|----------------------|
| Vibration resistance |
| Shock resistance     |
| Housing material     |
| Cover                |
| Weight               |
| Standards            |

### 4 Normally Close / 2 Normally Open Contacts

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| 4 NC                                                 |
| 2 NO                                                 |
| snap in action                                       |
| silver                                               |
| AC: 240 V-3 A, 120 V-6 A, inductive                  |
| DC: 24 V-2.5 A, inductive                            |
| 240 V/720 VA                                         |
| 5 V, 5 mA DC                                         |
| 10 A                                                 |
| 500V                                                 |
| fuse externally 10A (FF)                             |
| clamp up to 2.5 mm <sup>2</sup>                      |
| 4 x M5 screws                                        |
| any                                                  |
| 4 x M20                                              |
| 125 m                                                |
| < 125 N                                              |
| 130 N                                                |
| IEC / EN 60947-5-1                                   |
| 1,000,000 operations                                 |
| green                                                |
| red flashing                                         |
| 15 mA                                                |
| -25 ... +80 °C                                       |
| IP 67                                                |
| 10-500 Hz                                            |
| 15g 11ms                                             |
| die-cast                                             |
| yellow                                               |
| 1100g                                                |
| IEC / EN 60947-5-1, IEC / EN 60947-5-5, EN ISO 13850 |