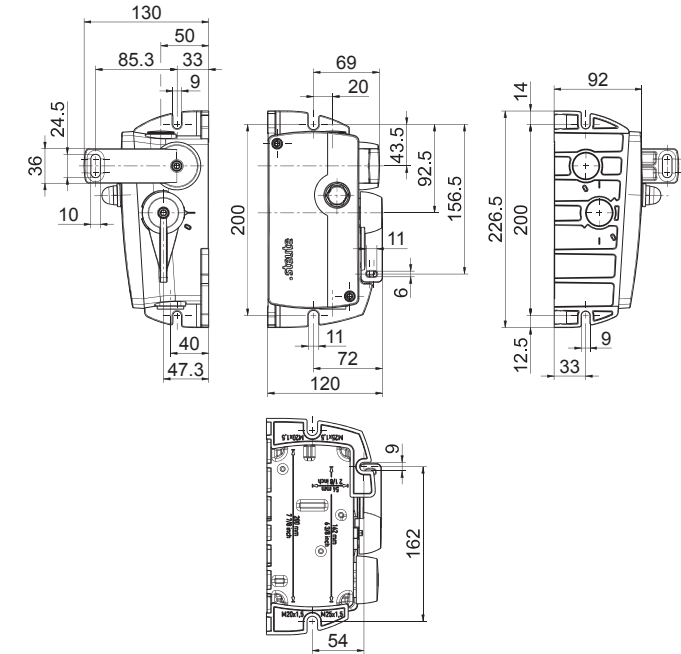


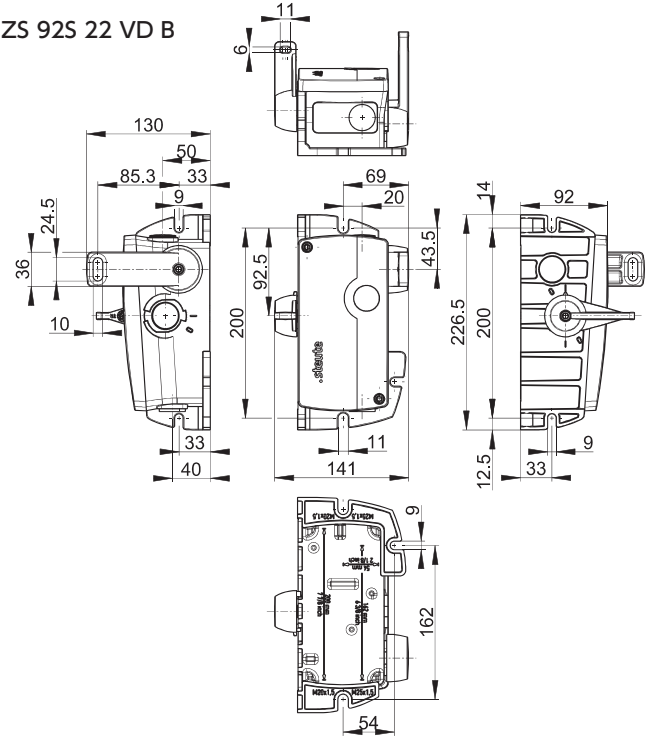
仕 様

適合規格	EN 60947-5-1, -5, EN ISO13850, EN ISO13849-1, EN620: 2011-5.7.2.9, AS1755-2000-2.7.9.1, AS/NZS4024.3610: 2015-2.10.6.2
材質	アルミ, 高耐食仕様, パウダーコーティング, 不動態化, 耐衝撃 RAL7016(本体), RAL1003(カバー), RAL3001(作動レバー), RAL5015(リセットレバー)
ねじ	ステンレス鋼
締め付けトルク	カバーねじ: 最大 2.5 Nm、アクチュエータねじ: 最大 6 Nm
保護等級	IP66/67/69 (IEC/EN60529)
B10d (負荷 10%)	100,000
TM	最大 20 年
接点材質	銀
接点機構	スナップアクション、直接開路動作機構、安全接点: NC 接点
接点構成	2 x 1NC1NO タイプ Zb
接続	ネジ接続端子
ケーブル断面積	最小 0.5 mm², 最大 2.5 mm² (フェール端子部含む)
ケーブル入口	M25 x 1.5 2 箇所
定格インパルス耐電圧 (Uimp)	6kV
定格絶縁電圧 (Ui)	400V
定格密閉熱電流 (Ithe)	6A
条件付き短絡電流	1,100A
定格動作電流/電圧 (Ie/Ue)	6A/400VAC
接点使用カテゴリ	AC-15
短絡保護	6A gG/gN ヒューズ
機械的寿命	50,000 回以上
周囲温度	-40 ~ 85° C
汚染度	3
動作力	作動レバー: 約 30 N リセットレバー: 約 40 N
重量	1,880 g

外形寸法 単位: mm
ZS 92S 22 VD F



ZS 92S 22 VD B



※ .steute は、steute Technologies GmbH & Co. KG(ドイツ) の日本または他の国における登録商標または商標です。

azbil
アズビルトレーディング株式会社 <https://at.azbil.com/>
本 社 〒105-0014 東京都港区芝 3-23-1 セレスティン芝三井ビルディング8階 03-4233-7853

※外観、仕様、価格等は製品改良のため予告なく変更することがあります。

東京支店 03-4233-7863	つくば営業所 029-817-4755	静岡営業所 054-272-5300
北関東支店 048-600-3931	群馬営業所 027-310-3381	神戸営業所 078-341-3581
名古屋支店 052-218-5080	千葉営業所 043-246-6652	兵庫営業所 079-456-1581
大阪支店 06-7668-0023	神奈川営業所 046-400-3433	岡山営業所 086-460-0050
広島支店 082-568-6181	諏訪営業所 0266-71-1112	鳥栖営業所 0942-84-4331
九州支店 093-285-3751		

230508-0000-1-AT

過酷環境非常停止ロープスイッチ
ZS 92S



ZS 92 Sは、非常時にロープを引くことにより大型機械などを停止させる屋外用の緊急停止スイッチです。最大2×100mのロープ長に対応しているのでコンベア回りなどの設備に最適です。また、万が一ロープが切れたりゆるんだりしても停止条件が保持する安心設計です。

品 名	型 番	接点構成	動作パターン
過酷環境非常停止 ロープスイッチ	ZS92S22VDF-40℃～85℃ IP66/67Extreme(1457232)		
	ZS92S22VDB-40℃～85℃ IP66/67Extreme(1456669)		

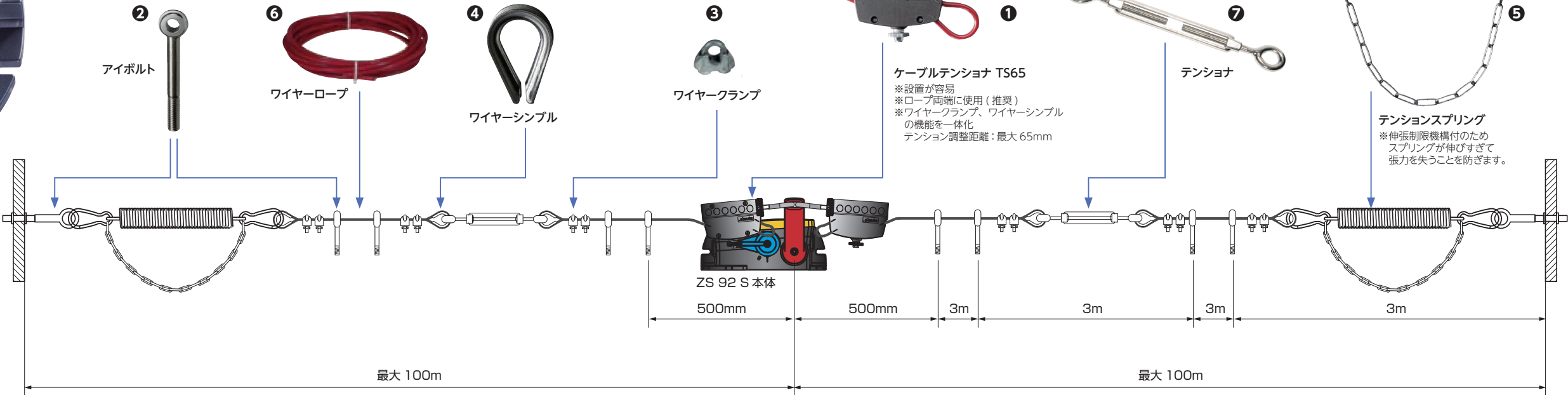
- 各種安全規格に適合
- 左右両方にそれぞれ最大 100m のロープ長に対応 (左右合計 200m)
- 本体ケースに IP66/IP67 の保護構造を採用
- 非常停止押しボタンスイッチを多数設置するより経済的
- ロープが緩んだり切れても非常停止状態になります。
- ポジション・レバーで非常停止状態の確認、リセットレバーで解除が可能
- 使用温度範囲 -40℃～ +85℃
- 耐久性に優れたアルミ製ハウジング
- ねじはステンレススチール



ZS 92S 22 VD F



ZS 92S 22 VD B
リセットレバーは背面にあります



■ 別売部品

	品名	内容	販売単位	型番	スイッチ本体 1 台に対しての 推奨アクセサリ必要数
①	ケーブルテンショナ TS65	ワイヤークランプ、ワイヤーシンプルの機能を一体化 テンション調整距離：最大 65mm ZS92S 本体のロープ取り付けアーム部に設置	1 個売り	04.71.7101	2 個
②	アイボルト（ステンレス製）	M8、長さ 70mm、ねじ切り 25mm（付属ナットなし）	1 個売り	01.03.0210	スイッチ本体のロープ取り付け アーム部より 500mm 以内に 一つ目を設置。以降ロープ 3m 毎に 1 個設置
	アイボルト（スチール製）	M8、長さ 70mm、ねじ切り 25mm（付属ナットあり）	1 個売り	04.00.7112	
③	ワイヤークランプ（ステンレス製）	ロープ端処理にそれぞれ 2 個使用し結束（※ワイヤクリップ）	1 個売り	01.10.0061	12 個
	ワイヤークランプ（スチール製）	ロープ端処理にそれぞれ 2 個使用し結束（※ワイヤクリップ）	1 個売り	01.10.0003	
④	ワイヤーシンプル（ステンレス製）	ワイヤーロープの終端処理に使います	1 個売り	01.10.0084	6 個
	ワイヤーシンプル（スチール製）	ワイヤーロープの終端処理に使います	1 個売り	01.10.0001	
⑤	テンションスプリング（ステンレス製）	ワイヤーロープの始点、終点に設置（両方向アクション に対応）カラビナ：ステンレス製	1 個売り	1200789	2 個
		ワイヤーロープの始点、終点に設置（両方向アクション に対応）カラビナ：亜鉛メッキ製		04.76.7101	
⑦	テンショナ（ステンレス製）	M8、テンション調節に使います（160 ～ 255mm 可変）	1 個売り	01.10.0062	2 個
	テンショナ（スチール製）	ワイヤーロープの中央に設置（※ターンバックル両オーフ）		01.10.0010	

	品名	内容	長さ	型番
⑥	ワイヤーロープ (ステンレス製)	芯：ステンレスφ 3 被覆：PVC(赤) φ 5	10m	04.00.7163
			20m	04.00.7164
			30m	04.00.7149
			50m	04.00.7150
			75m	04.00.7165
			100m	04.00.7151
			500m	04.00.7143
	ワイヤーロープ (スチール製)	芯：スチールφ 3 被覆：PVC(赤) φ 5	5m	04.00.7159
			10m	04.00.7160
			15m	04.00.7144
			20m	04.00.7161
			30m	04.00.7145
			50m	04.00.7146
			75m	04.00.7162
			100m	04.00.7147
			120m	04.00.7167
			500m	04.00.7135

