

セミカスタムバンパースイッチ SCシリーズ

ご注文後
7営業日目に出荷
※10本以上は別途ご相談

短納期対応可能のSCシリーズに
50mm角のSC-50が誕生!

型番：SC-50
SC-100



特徴

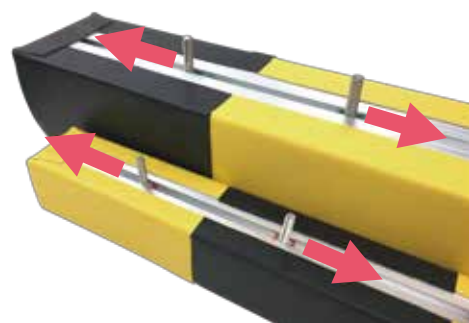
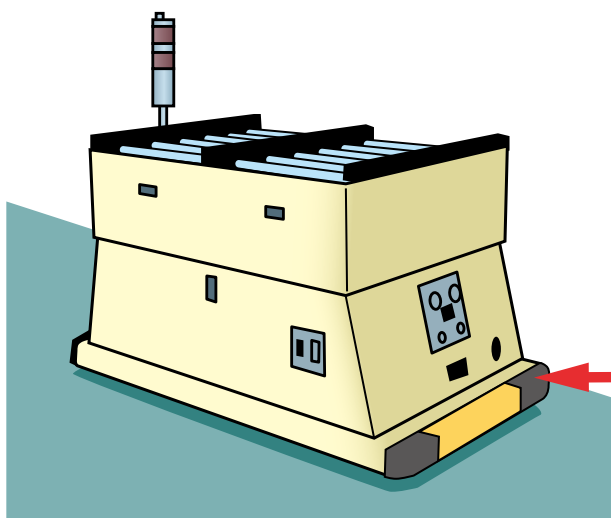
- ・ ボルト位置の設定が現場で設定可能(ボルトレール方式を採用)
→ 図面作成や発注時にねじ位置の設定が不要
- ・ 外被は黒、黄色の1色、2色使いが可能
- ・ ベース材にアルミ押し出し材を採用し、強度及び精度がUP
- ・ 製作可能寸法

SC-50 L寸:350~3,600mm H寸:50mm D寸:50mm

SC-100 L寸:600~3,600mm H寸:100mm D寸:100mm

用途

- ・ 接触検知、衝突検知、挟み込み検知



ボルトレール

→仕様・特性・発注例は裏面へ

セミカスタムバンパースイッチ SCシリーズ

■形状・構造

SC-50

高さ×奥行×長さ(mm) 50×50×長さ指定(350~3,600)
 質量 約1,100g/m
 取付ねじ(長さ選択) M6 SUS(有効長21、26、31)
 トラベル(φ50円筒) 約9mm
 オーバートラベル 約14mm(250N)
 約16mm(400N)

SC-100

高さ×奥行×長さ(mm) 100×100×長さ指定(600~3,600)
 質量 約2,000g/m
 取付ねじ(長さ選択) M8 SUS(有効長26、31、36)
 トラベル(φ50円筒) 約15mm
 オーバートラベル 約55mm(250N)
 約60mm(400N)

■共通仕様・定格*

外被(縫製) ビニルレザー(3枚縫い合わせ)
 外被色 2色組合せ選択(黒/黄)
 緩衝材 ウレタンフォーム
 ベース板 アルミ押し出し材
 リード線 4線式(VFF0.3mm² 赤黒×2)
 長さ:指定(標準500mm)

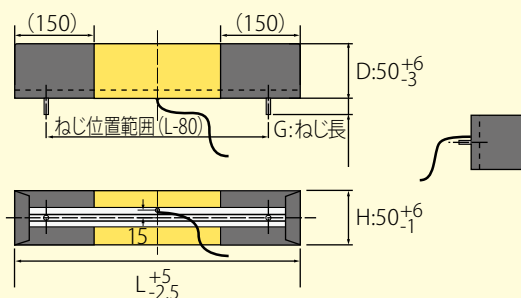
動作荷重 約40N
 定格電圧 AC/DC 5~24V±10%
 定格電流 0.01~0.3A±10%
 (抵抗性負荷)

電極間耐電圧 DC250V 1分間
 電極間絶縁抵抗(出荷時) 10MΩ以上(DC250V)
 推奨使用温度範囲 0~50℃

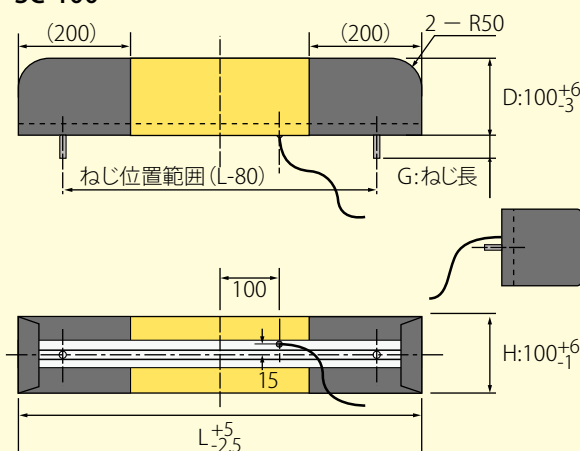
*右記()内の環境には対応していません(防滴・屋外・クリーンルーム)

【参考図】

SC-50



SC-100



SCシリーズの見積・発注例(寸法単位mm)

SC-100 L900 L/W500 BYB 26

① ② ③ ④ ⑤

①型番 ②全長(L) ③リード線長さ:500(標準)

④色:BBB、BYB、YBY、YYY(右表参照)

⑤取付ねじ有効長

SC-50 21、26、31mmより選択(M6)

SC-100 26、31、36mmより選択(M8)

取付ねじ数

全長	SC-50	SC-100
350~450	2	-
451~599	3	-
600~800	3	2
801~1,200	4	3
1,201~1,600	5	4
1,601~2,000	6	5
2,001~2,400	7	6
2,401~2,800	8	7
2,801~3,200	9	8
3,201~3,600	10	9

色組合せ	表示
黒-黒-黒	BBB
黒-黄-黒	BYB
黄-黒-黄	YBY
黄-黄-黄	YYY



お問い合わせ先

東京都江東区木場2丁目17番13号

第二亀井ビル

株式会社 東京センサ 営業部

Tel: 03-3820-5010

Fax: 03-3820-5020

E-mail: sales-d@t-sensor.co.jp

URL: http://www.t-sensor.co.jp

L40J03020171220002