

S シリーズ電磁カウンター取扱説明書

このたびはコリの電磁カウンターをお買い上げいただき、ありがとうございます。使用方法・注意書きをお読みの上御使用下さるようお願いいたします。

■使用方法・注意■

- おおよそ、毎秒1カウントより早い場合は、入切の時間を1:1になるようにします。またそれよりも遅い場合は通電時間を短くすると数字が読みやすくなります。ただし、この場合通電時間を0.3秒以上として下さい。
- 通電中（数字が途中で止まっている状態）にリセットするとカウント誤差を生じます。
- リセットは確実に行って下さい。
- サージの発生する電源での使用はさけて下さい。また、特に直流電源で御使用の場合は電源間に（サージ電圧吸収回路）を設けることをおすすめします。
- 設置場所は、直射日光のあたる所、振動の多い所での使用は、故障や事故の原因になりますのでして下さい。
- 電磁リセットには、60秒以上通電しないして下さい。

■仕様・定格■

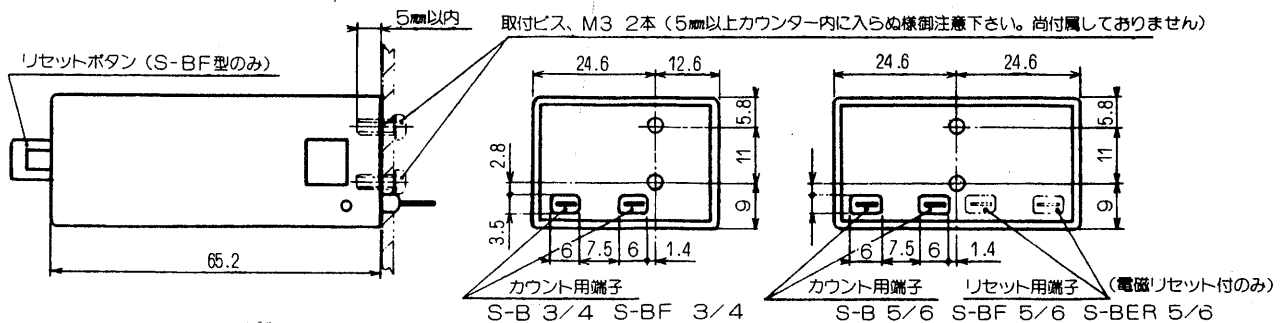
*は電磁リセット付の場合のみ

	交 流 (AC) 用	直 流 (DC) 用
電源許容変動率	± 10 %	± 10 %
電源許容リップル率	—	48 % 以下
メーク比 (通電・休止比)	1 : 1	1 : 1
最高計数速度	15カウント/毎秒	20カウント/毎秒
定格・通電および休止時間	0.033秒以上(連続可)	0.025秒以上(連続可)
*リセット通電時間	0.4秒以上60秒以内	0.4秒以上60秒以内
消費電力	最大 3.8VA (*最大20VA)	最大 2.8W (*最大18W)
数字寸法	4 × 2.2 mm	
接続	はんだ端子 (台置タイプのみリード線)	
許容周囲温度・湿度	-10℃ ~ +40℃ (但し氷結しないこと) 85% RH 以下	
耐電圧	AC 1500V/1分間	
外装	ABS樹脂	
重	100 ~ 120 g * 145 ~ 155 g (台置タイプ 180 ~ 200 g * 225 ~ 235 g)	

仕様・定格は予告なく変更する場合があります。ご不明な点は下記当社技術部までお問い合わせください。

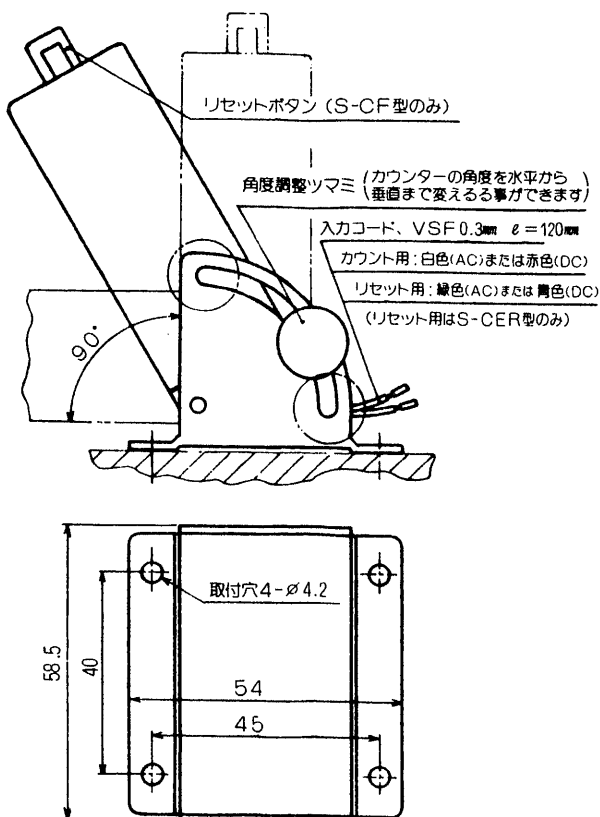
◎ S-B (底面取付) タイプ

底面よりM3のビス2本で取付けます。多数個取付ける場合、上下・左右にピッタリ重ねて行くことができます。



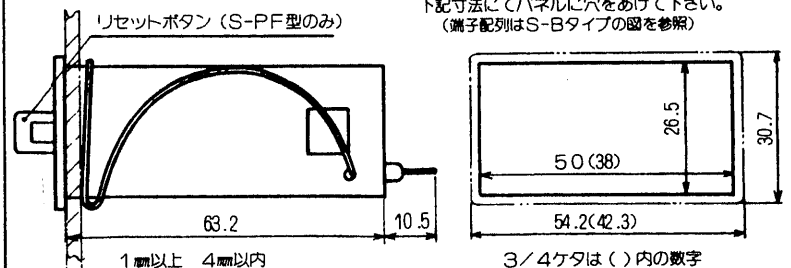
◎ S-C (台置) タイプ

表面取付型なのでネジだけで簡単に取付けることができます。



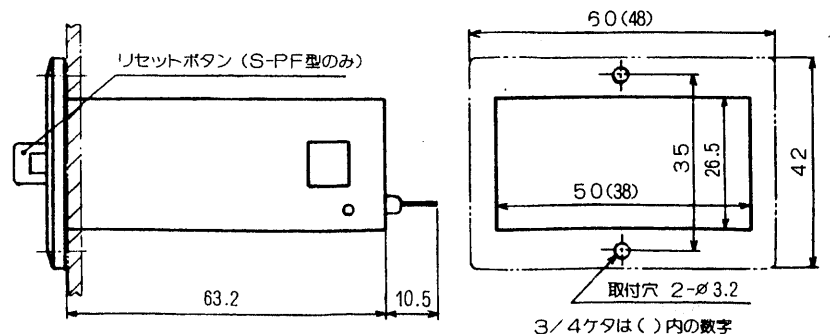
◎ S-S (パネルクリップ) タイプ

パネル (1mm以上4mm以内の厚さのもの) に四角い穴をあけるだけで、付属のスプリングにておさえて使えます。下記寸法にてパネルに穴をあけて下さい。(端子配列はS-Bタイプの図を参照)



◎ S-P (パネルビス) タイプ

パネルにネジで取付けるタイプです。下記寸法にてパネルに穴をあけて下さい。(端子配列はS-Bタイプの図を参照)



KORI SEIKI MFG. CO., LTD.



株式会社 古里精機製作所

東京都西多摩郡奥多摩町小丹波37
TEL (0428) 85-2421 代表
FAX (0428) 85-2770