



補正らくらく君

補正らくらく君

概要 補正らくらく君は単能機および専用機の位置補正を行うことを
目的に開発されたシリンドーです。調整は一目盛り0.05mmの調整
ができます。補正らくらくには補助シリンドー用：主シリンドー用
の二種類があり、補助用はストローク40mmまで主用は230mmまでと
なっております。

定格

常用使用压力 3.5MPa(35Kg/cm²)

耐压力 7MPa (70Kg/cm²)

最大ストローク

主スライド用 230mm

補助スライド用 40mm

調整精度および調整範囲

繰り返し精度 $\pm 0.02\text{mm}$ 注1)

調整精度 0.05mm/1目盛り 注2)

調整範圍

主スライド用 50mm

補助スライド用 40mm

注1) 油温の状態により調整軸に影響が出ますのでご考慮ください。

注2) ストロークの長短により調整精度も影響しますのでご考慮ください。

寸法および外観

寸法および外観形状については2ページをご参照ください。

モデル構成

MMT SF φ60×100 S R

 └─ リードスイッチ有無
 R 有り 無印 無し

 └─ シリンダータイプ
 S 主スライド用
 H 補助スライド用

 └─ ストローク(mm)
 スタイ° 0~230mm
 Hタイ° 0~40mm

 └─ シリンダー内径(mm)
 50, 60, 80,

DAISHIN補正らくらく君モデル型番

(注) 前進調整用はSF 後進調整用はSRと記入ください。

リードスイッチ付きスイッチ仕様

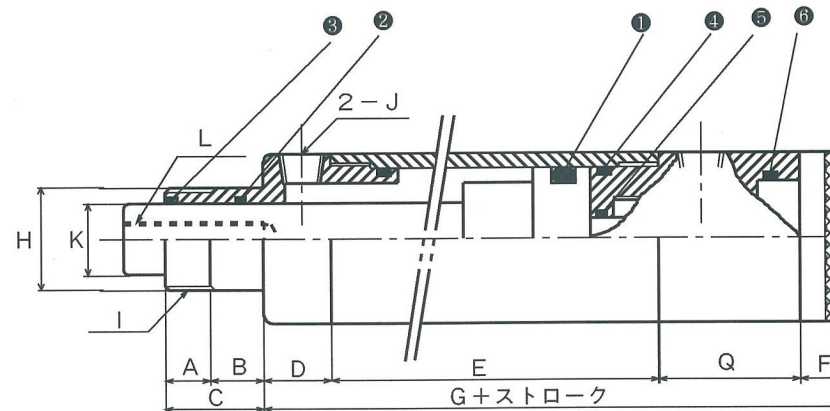
規 格	電 圧	最大通電電流
DA-73H	24V	30~40mA
DA-72	200V, 100V	10~15mA

上記 最大通電電流はリレー等誘導負荷の場合のサージ電流もこの電流値以内に設定してください。

そのため、コイルの通電電流はこの範囲内であるものを使用するとともに、サージ電流対策としては、リレーでは直流ではクランプダイオード付きを、交流ではCR回路内蔵タイプを使用し、スイッチへの突入電流を防止する対策を施してください。

上記 対策をとられない場合当社では責任を負いかねますのでよろしく御願いたします。

補正らくらく君寸法表 & パッキンリスト

[illegible]