

ロータリーユニオンのエアパーージについて(実用新案申請済み)

●エアパーージポートの設置(標準)

ミストエアをハウジング部へ供給。

メイン系統は、クーラント液の後部ベアリング侵入防止。

(結果)回転異常・寿命劣化防止。

(結果)高速回転時に冷却効果を高める。

●(エアパーージの条件)

供給エアの圧力は、クーラントの圧力と同じとするか、少なくとも0.3MPaを、供給ください。スピードコントローラの流量を、1.5~2.0L/min.に規定して、納入いたします。

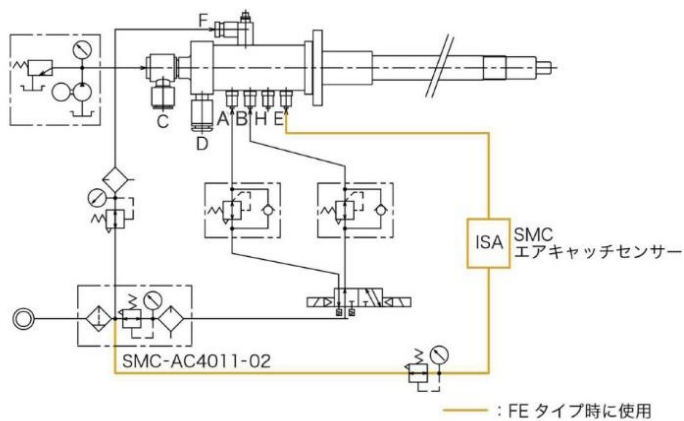
(高圧クーラント1.0MPa製作可能。但し、別途打合わせ必要)

リュブリケーターの潤滑剤の滴下量は、1分間に2~3滴程度が滴量です。

エア回路図

回路図

FG/FE



FF

