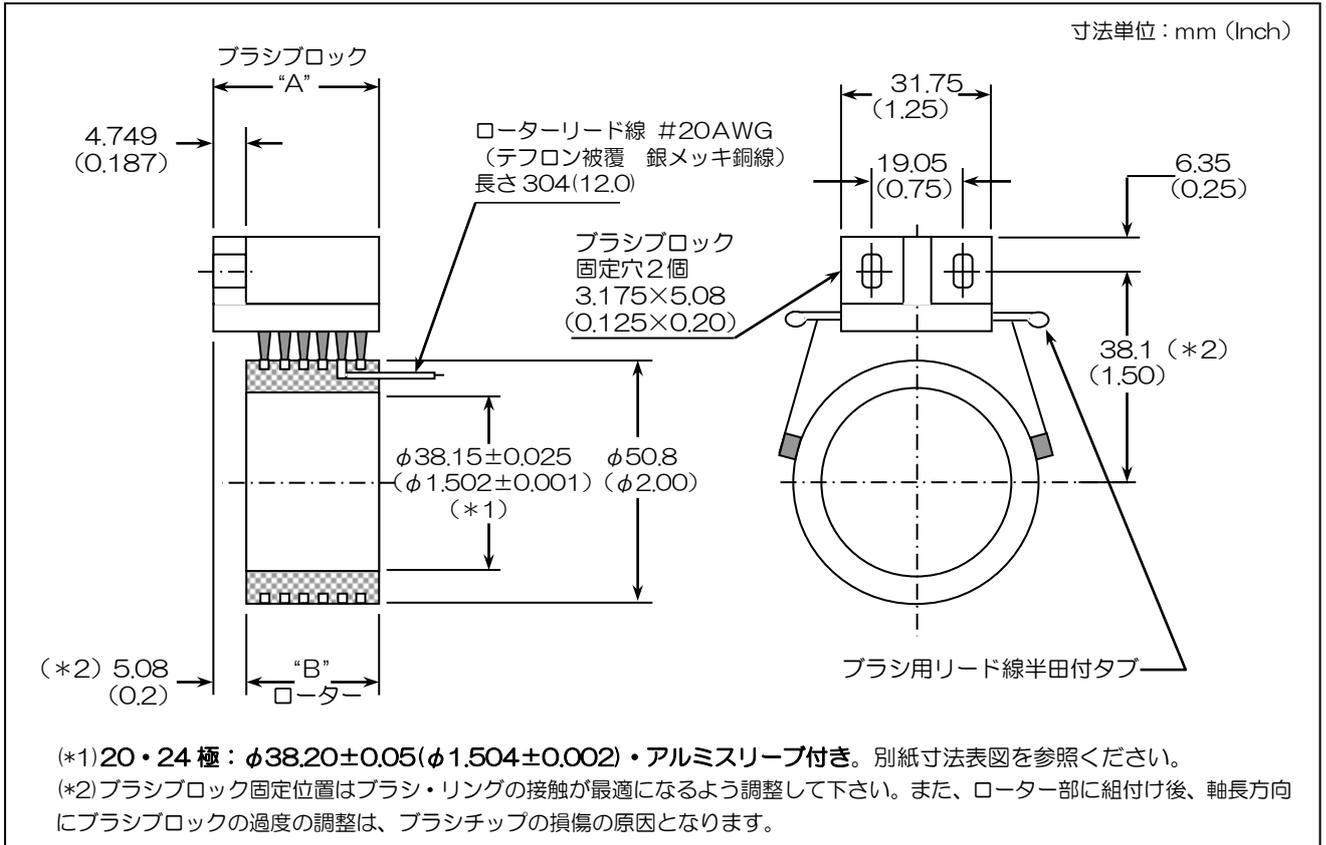


# 中空セパレート型 スリップリング

(中空軸径 2~16極:  $\phi 38.15$  / 20・24極:  $\phi 38.20$ )

◆ 外形寸法



◆ 標準寸法

型 式	極数	寸法 "A"	寸法 "B"
1-972	2	19.05 (0.75)	14.73 (0.58)
1-973	3	19.05 (0.75)	14.73 (0.58)
1-914	4	19.05 (0.75)	14.73 (0.58)
1-915	5	22.10 (0.87)	17.78 (0.70)
1-916	6	25.15 (0.99)	20.83 (0.82)
1-917	7	28.19 (1.11)	23.88 (0.94)
1-918	8	31.24 (1.23)	26.92 (1.06)
1-919	9	34.29 (1.35)	29.97 (1.18)
1-9110	10	37.34 (1.47)	33.02 (1.30)
1-9112	12	43.43 (1.71)	39.12 (1.54)
1-9114	14	49.53 (1.95)	45.21 (1.78)
1-9116	16	55.63 (2.19)	51.31 (2.02)
1-9120	20	67.82 (2.67)	71.37 (2.81)
1-9124	24	67.82 (2.67)	67.82 (2.67)

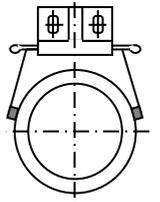
◆ローター(リング)固定方法

ローター(リング)に回転軸を挿入し固定は接着剤にて行ってください。接着剤はエポキシ系統を用い、軸全周に塗布せず、数箇所に分けて塗布固定して下さい。

◆ステーター固定方法

・ブラシブロック固定穴の中心から、回転軸中心までを 38.1 mm に、回転軸長方向には 5.08 mm に合わせ、組付けられる様にブラシブロック固定台をご準備ください。

・ブラシブロックは、摩耗紛が堆積しない様リングの上部にセットしてください。



◆ 標準仕様

- 中空軸径:  $\phi 38.15 \pm 0.025$  mm (20・24 極は  $\phi 38.20 \pm 0.05$  mm)
- 推奨回転軸径:  $\phi 38.08 \pm 0.02$  mm (20・24 極は  $\phi 38.11 \pm 0.02$  mm)
- 電 流 容 量: 5A ※特注対応可
- 許 容 電 圧: 60V DC/AC ※特注対応可
- ノ イ ズ 10mΩ (標準ブラシ)
- 絶 縁 耐 力: 1,000 VAC (60Hz 15 秒間)
- 使用温度範囲:  $-40^{\circ}\text{C} \sim +120^{\circ}\text{C}$  ※使用条件要確認 (回転数・電流値・真空環境、等)
- 接 続: ローター側: #20AWG テフロン絶縁線 約 300mm直結  
ブラシブロック側: 半田付端子
- 材 質: リング: 銀合金 / ブラシ: 銀グラファイト

\*記載の寸法・仕様は予告なく変更させていただくことがあります。