

RSA32/47

■主要諸元表/Dimensions

直 流 抵 抗 DC resistance	20(Ω)
インダクタンス($\phi = 0^\circ$) Inductance($\phi = 0^\circ$)	13(mH)
動 作 角 度 Operation angle	20°
使 用 電 圧 Service voltage	24V通電率20%以下 24V duty below 20%
コイルの飽和温度上昇値 $\Delta \theta_s$ (at 20°C) Saturation temperature rising rate of coil	$\Delta \theta_s \approx 17\text{K}^\circ\text{W}^{-1}$ (°C) $K \approx 17\text{K}^\circ\text{watt}^{-1}$
温 度 上 昇 の 時 定 数 τ Time constant of temperature rise	5(分/Minutes)
耐 熱 ク ラ ス Heat resistance class	Class F (155°C)
絶 縁 抵 抗 Insulation resistance	DC500Vメガ、100MΩ以上 DC500V MEGA, Over 100MΩ
絶 縁 耐 压 Dielectric strength	AC500V、50/60Hz、1(分/Minutes)
慣 性 モ ー メ ン ト Moment of inertia	10(g·cm²)
重 量 Mass	60(g)
起 動 ト ル ク (DC24V) Start-up torque	20(mN·m)
通 電 保 持 ト ル ク (DC24V) Holding torque while electrification	60(mN·m)
無 励 磁 保 持 ト ル ク Non excitation holding torque	15(mN·m)
応答特性(無負荷、水平取付状態) Response characteristics(No-load horizontally placed)	6(ms) at 24V



■外形寸法図/Outside dimension

