

導電性プラスチック型
ポテンシオメータ

N28



■標準仕様

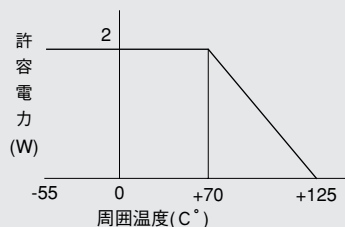
標準抵抗値 Ω	最大印加電圧 V	抵抗値精度 %	単独直線度 %	有効電気角 deg.	定格電力 W	機種名 □標準在庫品 □標準品
5K	100	±15	±0.3	345° ±2°	2(70℃)、0(125℃)	N28S 5K
10K	141	±15	±0.3	345° ±2°	2(70℃)、0(125℃)	N28S 10K

■一般仕様

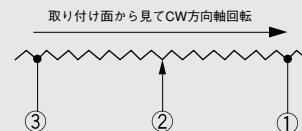
分解度	%	理論的無限小
抵抗温度係数	PPM/℃	±400
絶縁抵抗	MΩ	100min(500V DC)
絶縁耐力	Vrms	500(1minute)
機械的回転角		360° CONT
回転トルク	mN·m(gf·cm)	1 (10) max. 2連以降0.5/1連増
回転寿命	rev.	5×10 ⁷ (5000万回転)
軸許容回転速度	r/min	400max
軸受		Ball Bearing.
軸の回転振れ限度	mm	0.0508 max.
軸の直角方向ガタ限度	mm	0.0254 max.
軸の軸方向ガタ限度	mm	0.127 max.
使用温度範囲	℃	-55~+125

■定格電力軽減曲線

定格電力をこえない範囲でお使いください。

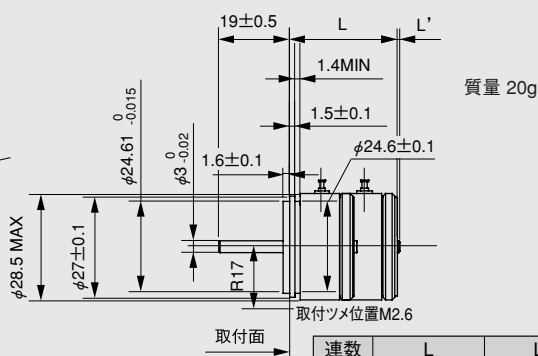
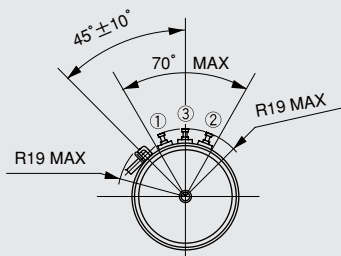


■結線図



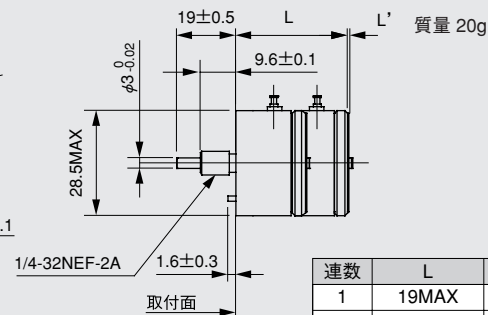
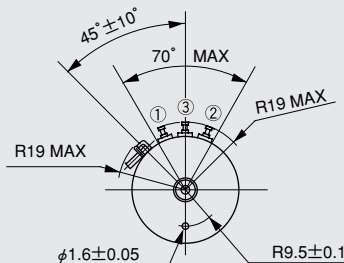
■外形図

N28S



連数	L	L'
1	17.4MAX	0.8±0.8
2	28.9MAX	0.85±0.85
3	40.4MAX	0.9±0.9
4	51.9MAX	0.95±0.95
5	63.4MAX	1.0±1.0

N28B



連数	L	L'
1	19MAX	0.8±0.8
2	31MAX	0.85±0.85
3	42.5MAX	0.9±0.9
4	54MAX	0.95±0.95
5	65.5MAX	1.0±1.0