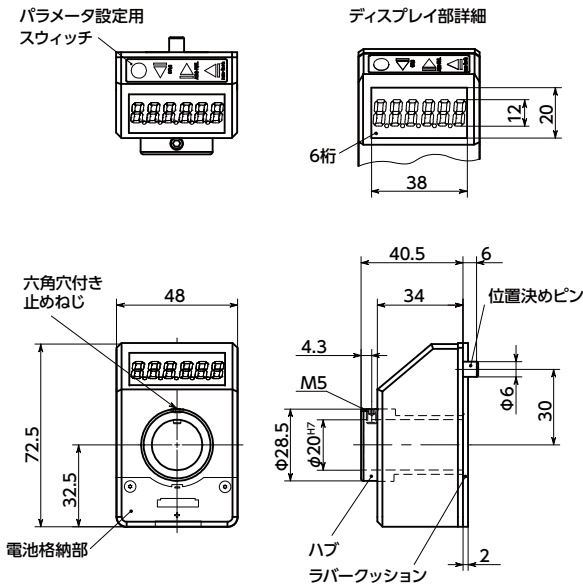




● 性能

表示桁数	6桁
カウント範囲	-199999～999999
小数点位置	パラメータによる任意設定
リード値	パラメータによる任意設定
最高回転数 (min ⁻¹)*1	300 / 600 / 1000 パラメータによる任意設定
使用電池	リチウム電池 CR2477 3.0V
電池寿命*2	約8年間
読取精度	10000 パルス/回転
使用温度範囲	0～50℃
保存温度範囲	-20～60℃
相対湿度	25℃の時、最大95% (結露が無い状態)
適応規格	IEC61000-4-2に準拠

*1 瞬間的に使用可能な値です。

*2 最高回転数での連続使用は、電池寿命に影響を与えます。
付属の電池は動作を確認するためのモニター用電池です。寿命が短い場合があります。

品番 1	価格 (円)	質量 (g)
REDTS-IP65	42,000	153
REDTS-IP67	46,000	168

- 液晶表示のポジションインジケータ。送り回転軸の送り量をデジタル表示できます。
- 角度の測定・表示もできます。
- パラメータ設定により、リード値・回転方向・読み取り方向が設定可能。また、ミリ・インチの表示が切り替え可能。
- 現在値を原点に設定するプリセット機能つき。また、アプソリュート(基準点からの位置)とインクリメンタル(指定地点からの位置)の切り替えができます。
- 小数点位置を任意に設定できます。
ミリ表示——1mm / 0.1mm / 0.01mm
インチ表示——1inch / 0.1inch / 0.01inch / 0.001inch
角度表示——1° / 0.1° / 0.01°
- ハブ部は耐蝕性にすぐれたステンレス製。
- 防塵・防水保護構造。商品品番により保護等級を選択できます。

REDTS-IP65 ——— IP65

REDTS-IP67 ——— IP67

- REDTS-IP67 は黄銅製のシールを組みこむことで気密性を高めています。

REDTS-IP65

REDTS-IP67



- カラーバリエーションは2種類。品番の末尾記号により選択できます。

末尾記号 2	色
OR	オレンジ
GR	グレー

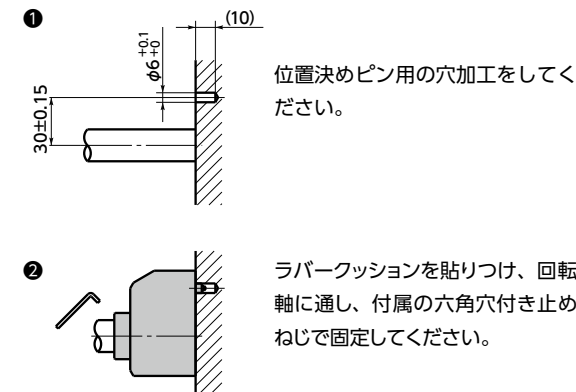
- カラー REDCS を使用することにより、φ20mm 以外に、φ12・φ14・φ15・φ16mm の回転軸にも対応できます。
➡ P.xxxx
- 電池格納部を前面に配置したことにより、回転軸に取りつけたまま電池を交換することができます。電池の交換作業には付属のヘキサロビュラレンチ SKX-6 をご利用ください。
➡ P.xxxx
- 全商品にラバークッションおよび回転軸固定のための六角穴付き止めねじが付属しています。

● 材質・仕上げ

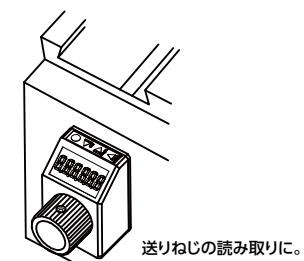
RoHS2適合

	REDTS-IP65	REDTS-IP67
本体	ナイロン6 (各色)	ナイロン6 (各色)
ハブ	SUS304	SUS304
六角穴付き止めねじ	SUS303	SUS303
ラバークッション	ポリエチレン	ポリエチレン
Oリング		NBR
シール		黄銅

● 取り付け



● 使用例



● 関連商品

液晶ディスプレイの読み取り桁数が5桁でφ14mmの回転軸に対応したデジタルポジションインジケータ REDSS があります。
➡ P.xxxx



REDTS 用のアルミコントロールノブ ECPI があります。
➡ P.xxxx



⚠ 使用上の注意
故障・破損の原因になるため、急加速・急停止および性能表内の最高回転数 (min⁻¹) を超える速度での使用は避けてください。

● 品番指定 1 2
REDTS-IP65 - OR
直送 14時当日出荷 WEB NBK ネットショップ