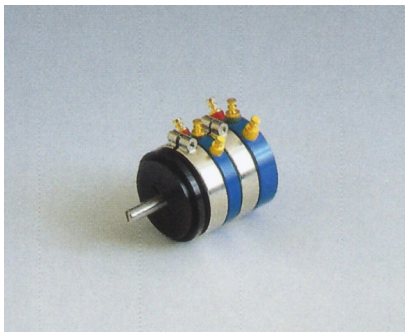
T22-09

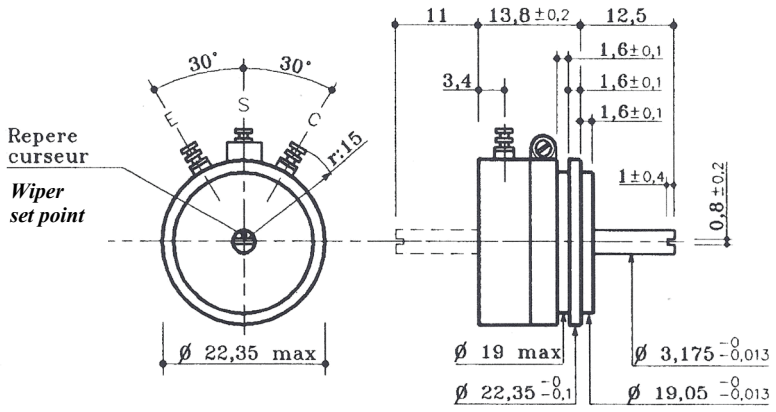
Model : T22 Size / *Taille* : 09

Technology : Wirewound Single turn without stop / *Bobiné simple tour sans butée*

According to the standard / *Suivant normes* : NFC 93265 & MIL R 12934

Semip
infos@semip.com





L : 9,5 mm par élément supplémentaire
L : 9,5 mm per additional cup

FIXATION : Synchro, Canon
MOUNTING : Synchro, Bushing

Electrical Specifications		***Caractéristiques Electriques***
Resistance range	3 Ω → 70 kΩ	*Gamme de résistance*
Tolerance range	± 1 % → ± 5 %	*Tolérance sur résistances*
Electrical angle	≤ 354° ± 1°	*Course électrique*
Independent linearity	± 0,15 % → ± 0,5 %	*Linéarité indépendante*
Power rating at 85°C	1,5 W	*Puissance nominale à 85°C*
Temperature range	- 55°C → +125°C	*Température d'utilisation*
Equivalent noise resistance	≤ 10 Ω	*Résistance équivalente de bruit*
Insulation resistance	≥ 1000 MΩ - 500 Vdc	*Résistance d'isolement*
Dielectric withstanding voltage	750 Veff (50Hz 1min)	*Tenue en tension*
Mechanical Specifications		***Caractéristiques Mécaniques***
Running torque	≤ 5 cN.cm	*Couple de rotation par éléments*
Number of elements	1 → 5	*Nombre d'éléments*
Number of taps	1 → 12	*Prises intermédiaires*
Tolerance of taps	± 0,5°	*Tolérance sur prises intermédiaires*
Unit weight	12 g	*Masse de l'appareil*
Weight per additional elements	9 g	*Masse par élément supplémentaire*
Sealing rating	IP 50	*Indice de protection*
Rotational life (at 40 rpm)	1.10^6	*Durée de vie en rotation (40 tr/min)*

Example of customs models / *Exemple de réalisation sur demande*	
-Maximum Temperature range / *Températures d'utilisation* :	- 65°C → +155°C
-Mounting / *Fixation* :	Servo or bush fixing / *Vis ou canon*
-Special shaft / *Axes spéciaux* Ø :	3-3,175-6-6,35.....
-Maximum sealing rating / *Indice de protection maximum* :	IP 65

The technical specifications are subject to change without notice / *Informations spécifiques données à titre indicatif*

SEMIP, 104 rue de Malcouture - 95100 Argenteuil - FRANCE Tel : (33).01.39.82.50.04-Fax : (33) 01.39.80.18.71

Ed : 2013-01