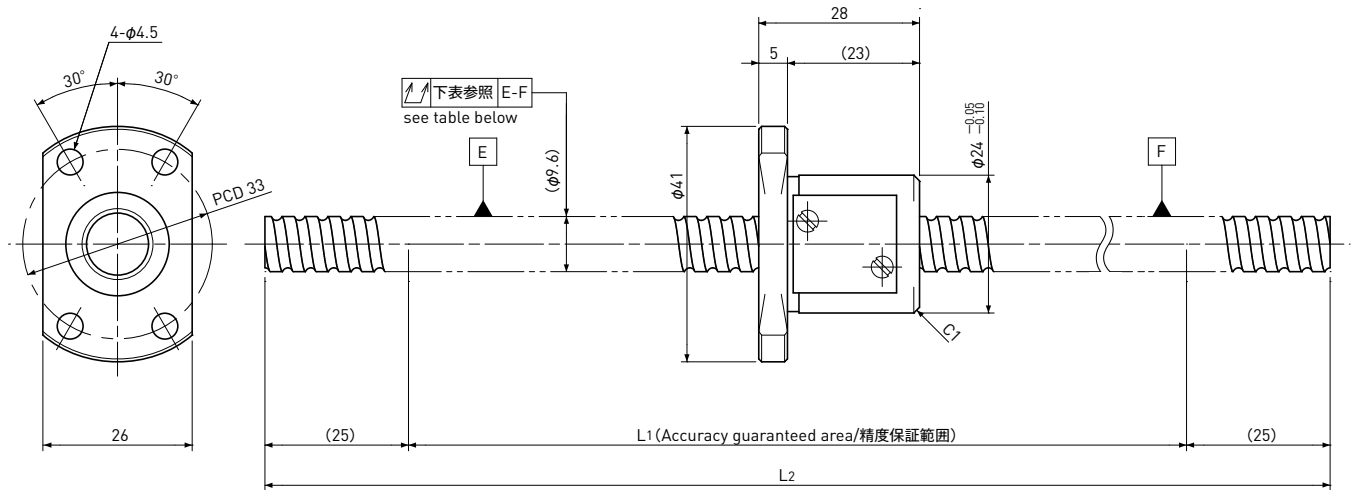



**SR1004**Shaft dia.(軸径)  $\phi 10$  Lead(リード) 4mm**Ct7&Ct10**

Unit(単位): mm

Ball Screw Specifications 諸元	
Ball size ボール径	$\phi 2.0$
Number of thread 条数	1
Thread direction 巻方向	Right 右
Shaft root dia. ねじ軸谷径	$\phi 8.2$
Number of circuit 循環数	$2.7 \times 1$
Shaft, Nut material 軸、ナット材質	SCM415H
Surface hardness ねじ部表面硬度	HRC58~62 (Thread area)
Anti-rust treatment 防錆処理	Anti-rust oil 防錆油

Unit(単位): mm

Ball Screw Model ボールねじ型番	Travel ストローク	Grade 精度	Shaft length ねじ軸長さ		Lead accuracy リード精度		Total Run-out 全振れ 	Axial play 軸方向すきま	Preload Torque 予圧トルク Nm	Basic Load Rating 基本定格荷重 N	
			L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	Travel deviation 代表移動量誤差 e <sub>p</sub>	Variation 変動 V <sub>300</sub>				Dynamic 動定格荷重 Ca	Static 静定格荷重 Coa
SR1004-450R450C7	370	Ct7	400	450	±0.06	0.05	0.120	~0.020	—	3000	5200
SR1004-450R450C10	370	Ct10	400	450	±0.28	0.21	0.240	~0.050			

(Note) Please designate end-journal profile with your sketch. 注) 軸端の追加工は図面とともにご指示ください。