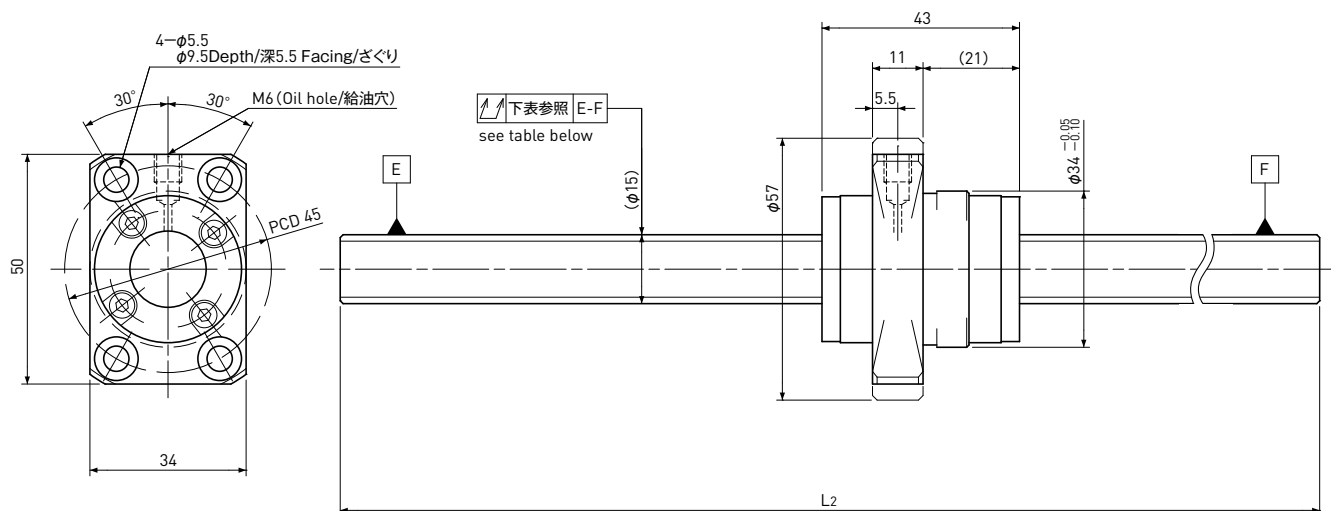


Standard products in stock SR series
標準在庫品 SRシリーズ

SR1510

Shaft dia.(軸径) $\phi 15$ Lead(リード) 10mm

Ct7&Ct10



Unit(単位): mm

Ball Screw Specifications 諸元		
Ball size ボール径		$\phi 3.175$
Number of thread 条数		2
Thread direction 巻方向		Right 右
Shaft root dia. ねじ軸谷径		$\phi 12.2$
Number of circuit 循環数		2.7×2
Material 材質	Shaft 軸	SUJ2
	Nut ナット	SCM415
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 $\uparrow\downarrow$	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 ₁	L ₂	Travel deviation 代表移動量誤差 e _p	Variation 変動 V ₃₀₀				Dynamic 動定格荷重 Ca	Static 静定格荷重 Coa
SR1510-1000R1000C7	955	Ct7	—	1000	± 0.17	0.05	0.200	~0.020	—	12000	25000
SR1510-1000R1000C10	955	Ct10	—	1000	± 0.7	0.21	0.400	~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。