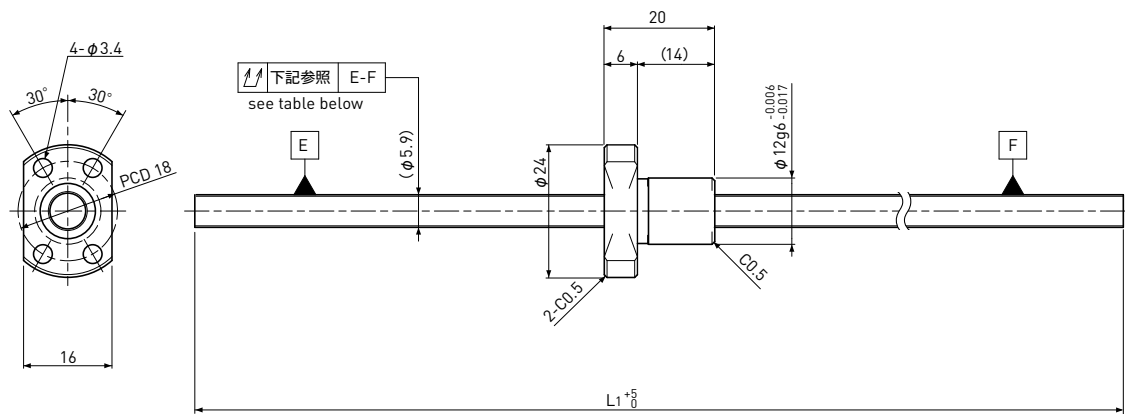


# NSRF0601

Shaft dia.(軸径)  $\phi 6$  Lead(リード) 1mm

Ct7



Unit(単位): mm

| Ball Screw Specifications 諸元 |                        |
|------------------------------|------------------------|
| BCD ボール中心径                   | $\phi 6.20$            |
| Thread direction 巻方向         | Right 右                |
| Material 材質                  | Shaft 軸 S55C           |
|                              | Nut ナット 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<br>ボールねじ型番 | Travel<br>ストローク | Grade<br>精度 | Shaft length<br>ねじ軸長さ |                | Lead accuracy<br>リード精度                        |                                     | Total Run-out<br>全振れ<br>$\uparrow\downarrow$ | Axial play<br>軸方向すきま | Preload Torque<br>予圧トルク<br>Nm | Basic Load Rating<br>基本定格荷重 N |                        |
|-----------------------------|-----------------|-------------|-----------------------|----------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|
|                             |                 |             | L <sub>1</sub>        | L <sub>2</sub> | Travel deviation<br>代表移動量誤差<br>e <sub>p</sub> | Variation<br>変動<br>V <sub>300</sub> |                                              |                      |                               | Dynamic<br>動定格荷重<br>Ca        | Static<br>静定格荷重<br>Coa |
| NSRF0601-200R200C7          | 175             | Ct7         | 200                   | —              | ±0.040                                        | —                                   | 0.080                                        | ~0.020               | —                             | 560                           | 950                    |

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