

数字式数位直接传动指示器

7
366

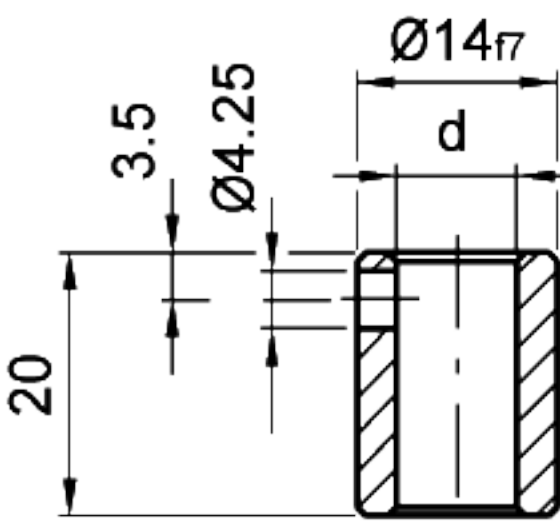
旋转控制件

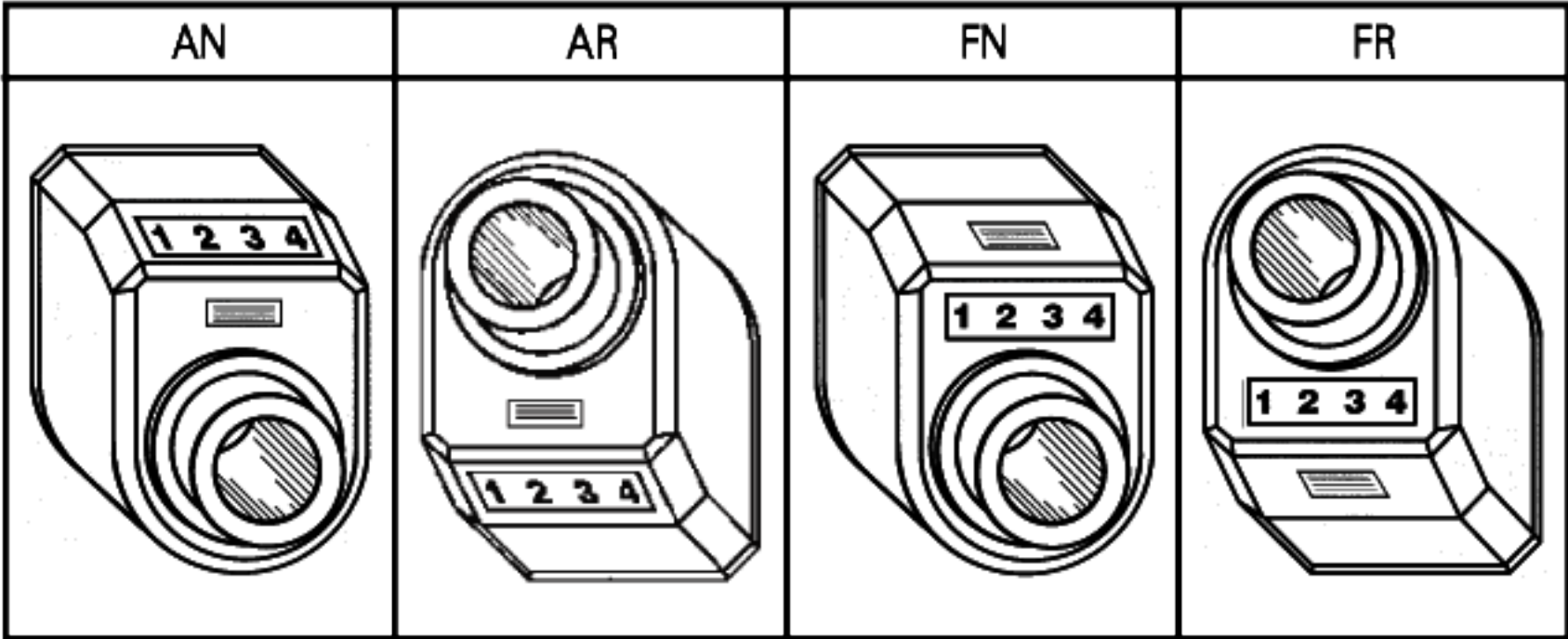
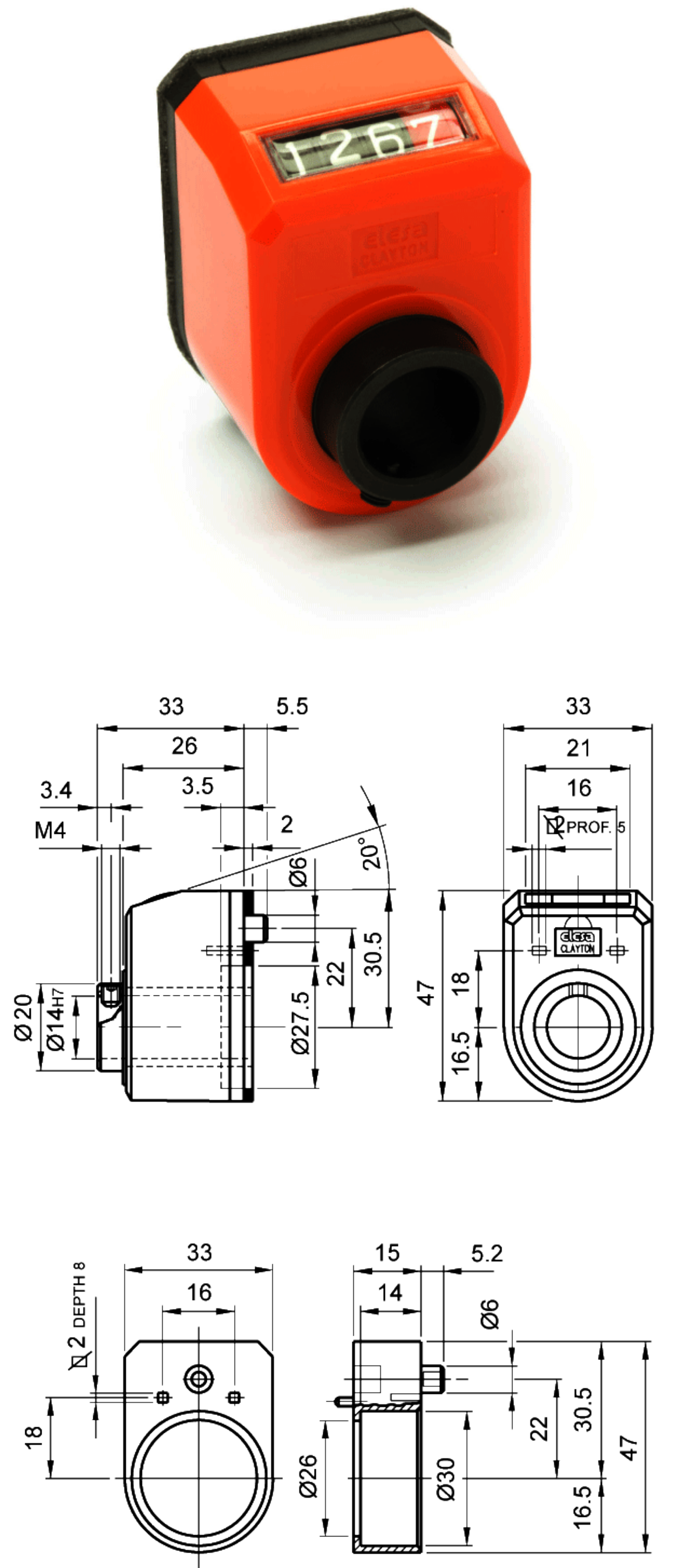
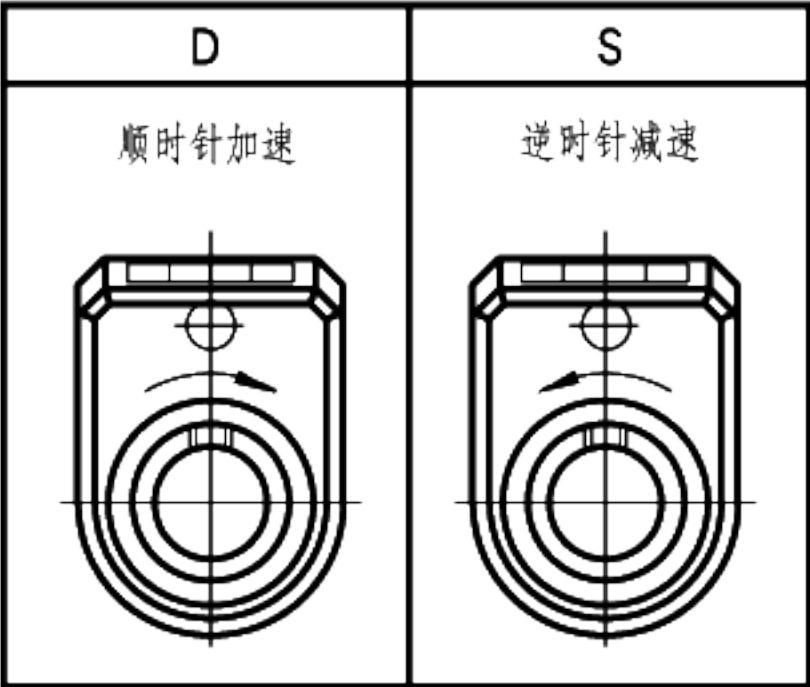
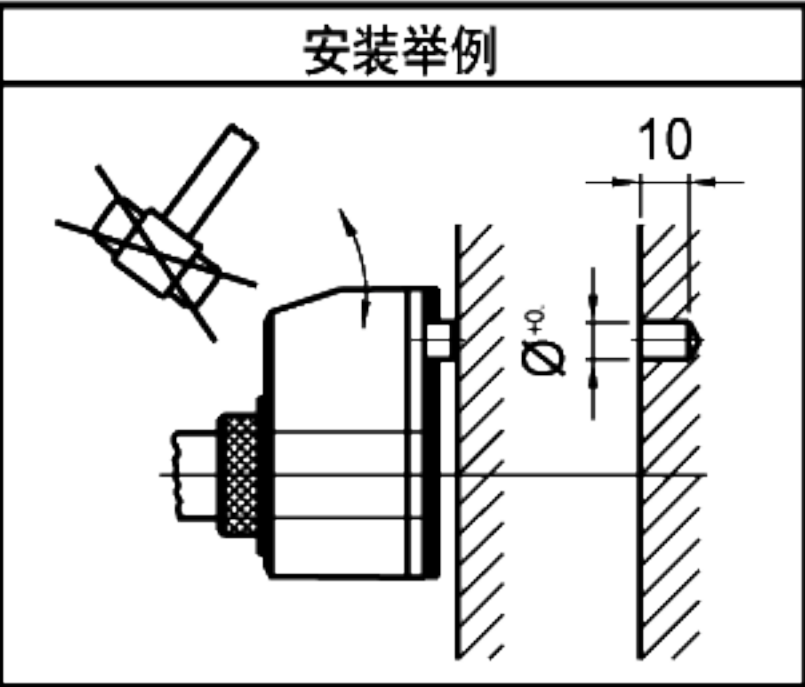
- 使用在安装了通孔式的控制主轴上，可以给出机器部件的定位的实际读数。
- 聚酰胺基(PA)高科技聚合体材料表壳，超声波焊接到其支架上，以防止人为无意摆弄和灰尘进入指示器。标准色RAL2004橙色，RAL7035灰色，饰面。耐溶剂、机油、油脂以及其他化学溶剂。
- 4位数计数器，(3位黑色数字加1位红色小数点数位，或者2位黑色数字加2位红色小数点数位)。计数器转轮紧凑，符合人体工程学设计要求的数字，适合快速读数的要求。具有放大功能的表壳面(透镜效果)，模压的防尘外壳可提高读数的可读性。
- 黑色氧化涂层处理钢质插件，标准Ø14mmH7规定公差铰孔(根据客户要求提供足够数量的AISI303不锈钢插件)。
- 标壳和钢质插件之间为前密封橡胶NBR垫圈(用于带“O形圈”型号)。
- 带凹头平螺栓，杯形端，安装到轴(符合UNI5929-85规定)。
- 表壳后为海绵乳胶垫圈(标准配件)。
- 后定位扭力销。
- 转速：指示器是专门设计，适用于马达驱动的应用场合(参见第367页转速数据表)。
- 最高工作温度80°C。
- 重量65g。

根据客户要求，并且订货数量充足的情况下，可以进行完全密封保护，防护等级IP67，符合IEC529标准。通过在表壳和其支架之间进行超声波焊接，通过表面直接模压，或者在表内前部用密封环，以及在支架后腔内侧用双密封环，可以确保表具完全密封状态。

需单独订购的配件：
钢质减速套筒RB51(根据客户要求，并且订货数量充足的情况下，可以提供AISI303不锈钢材质)，隔板BS51(代码CE.85900)。

- 安装说明：
- 拉出指示器，钻Ø6mmx10mm深孔，离开主轴中心距离22mm。
 - 主轴定零位。
 - 在主轴上重新安装定零位指示器，确保后销定位在孔内。
 - 拧紧内六角平头螺栓。

减速套筒			
代码	型 号	d H7	
CE.85940	RB51-6	6	
CE.85950	RB51-8	8	
CE.85955	RB51-10	10	
CE.85960	RB51-12	12	



间距	可能的匹配组合							
	类型	读数位置	一圈式读数 ◆			转动方向	颜色	速度(rpm)▲
0.5	DD51	AN 倾斜上		00.50	0050	D 顺时针	AR 橙色	500
1.0				01.00	0100			250
1.0			001.0	00.10	0010			1500
1.25			001.2(5)	00.12(5)	0012(5)			1500
1.5			001.5	00.15	0015			1500
2.0		AR 倾斜下	002.0	00.20	0020	1250		
2.083			002.0(83)	00.20(83)	0020(83)	1200		
2.5			002.5	00.25	0025	1000		
3.0			003.0	00.30	0030	830		
4.0			004.0	00.40	0040	625		
5.0		FN 前上	005.0	00.50	0050	500		
6.0			006.0	00.60	0060	415		
8.0			008.0	00.80	0080	315		
8.33			008.3(3)	00.83(3)	0083(3)	300		
10.0			FR 前下	010.0	01.00	0100	250	
12.0		012.0		01.20	0120	205		
12.5		012.5		01.25	0125	200		
20.0		020.0		02.00	0200	125		

▲ 最高指示器转速相对于右旋轮每分钟2500数字式转数。转速试验我们在实验室标准操作环境下完成。
◆ 即使括号内的数字不出现在数字显示上，指示器内部机械装置也进行计数。

标准组合代码和说明											
DD51-AN			DD51-AR			DD51-FN			DD51-FR		
代码		型 号 ●	代码		型 号 ●	代码		型 号 ●	代码		型 号 ●
灰色	橙色		灰色	橙色		灰色	橙色		灰色	橙色	
CE.84101	CE.84103	DD51-AN-00.50-D-	CE.84601	CE.84603	DD51-AR-00.50-D-	CE.85101	CE.85103	DD51-FN-00.50-D-	CE.85601	CE.85603	DD51-FR-00.50-D-
CE.84102	CE.84104	DD51-AN-00.50-S-	CE.84602	CE.84604	DD51-AR-00.50-S-	CE.85102	CE.85104	DD51-FN-00.50-S-	CE.85602	CE.85604	DD51-FR-00.50-S-
CE.84131	CE.84133	DD51-AN-01.00-D-	CE.84631	CE.84633	DD51-AR-01.00-D-	CE.85131	CE.85133	DD51-FN-01.00-D-	CE.85631	CE.85633	DD51-FR-01.00-D-
CE.84132	CE.84134	DD51-AN-01.00-S-	CE.84632	CE.84634	DD51-AR-01.00-S-	CE.85132	CE.85134	DD51-FN-01.00-S-	CE.85632	CE.85634	DD51-FR-01.00-S-
CE.84151	CE.84153	DD51-AN-001.0-D-	CE.84651	CE.84653	DD51-AR-001.0-D-	CE.85151	CE.85153	DD51-FN-001.0-D-	CE.85651	CE.85653	DD51-FR-001.0-D-
CE.84152	CE.84154	DD51-AN-001.0-S-	CE.84652	CE.84654	DD51-AR-001.0-S-	CE.85152	CE.85154	DD51-FN-001.0-S-	CE.85652	CE.85654	DD51-FR-001.0-S-
CE.84159	CE.84161	DD51-AN-001.2/5-D-	CE.84659	CE.84661	DD51-AR-001.2/5-D-	CE.85159	CE.85161	DD51-FN-001.2/5-D-	CE.85659	CE.85661	DD51-FR-001.2/5-D-
CE.84160	CE.84162	DD51-AN-001.2/5-S-	CE.84660	CE.84662	DD51-AR-001.2/5-S-	CE.85160	CE.85162	DD51-FN-001.2/5-S-	CE.85660	CE.85662	DD51-FR-001.2/5-S-
CE.84167	CE.84169	DD51-AN-001.5-D-	CE.84667	CE.84669	DD51-AR-001.5-D-	CE.85167	CE.85169	DD51-FN-001.5-D-	CE.85667	CE.85669	DD51-FR-001.5-D-
CE.84168	CE.84170	DD51-AN-001.5-S-	CE.84668	CE.84670	DD51-AR-001.5-S-	CE.85168	CE.85170	DD51-FN-001.5-S-	CE.85668	CE.85670	DD51-FR-001.5-S-
CE.84181	CE.84183	DD51-AN-002.0-D-	CE.84681	CE.84683	DD51-AR-002.0-D-	CE.85181	CE.85183	DD51-FN-002.0-D-	CE.85681	CE.85683	DD51-FR-002.0-D-
CE.84182	CE.84184	DD51-AN-002.0-S-	CE.84682	CE.84684	DD51-AR-002.0-S-	CE.85182	CE.85184	DD51-FN-002.0-S-	CE.85682	CE.85684	DD51-FR-002.0-S-
CE.84197	CE.84199	DD51-AN-002.5-D-	CE.84697	CE.84699	DD51-AR-002.5-D-	CE.85197	CE.85199	DD51-FN-002.5-D-	CE.85697	CE.85699	DD51-FR-002.5-D-
CE.84198	CE.84200	DD51-AN-002.5-S-	CE.84698	CE.84700	DD51-AR-002.5-S-	CE.85198	CE.85200	DD51-FN-002.5-S-	CE.85698	CE.85700	DD51-FR-002.5-S-
CE.84211	CE.84213	DD51-AN-003.0-D-	CE.84711	CE.84713	DD51-AR-003.0-D-	CE.85211	CE.85213	DD51-FN-003.0-D-	CE.85711	CE.85713	DD51-FR-003.0-D-
CE.84212	CE.84214	DD51-AN-003.0-S-	CE.84712	CE.84714	DD51-AR-003.0-S-	CE.85212	CE.85214	DD51-FN-003.0-S-	CE.85712	CE.85714	DD51-FR-003.0-S-
CE.84231	CE.84233	DD51-AN-004.0-D-	CE.84731	CE.84733	DD51-AR-004.0-D-	CE.85231	CE.85233	DD51-FN-004.0-D-	CE.85731	CE.85733	DD51-FR-004.0-D-
CE.84232	CE.84234	DD51-AN-004.0-S-	CE.84732	CE.84734	DD51-AR-004.0-S-	CE.85232	CE.85234	DD51-FN-004.0-S-	CE.85732	CE.85734	DD51-FR-004.0-S-
CE.84251	CE.84253	DD51-AN-005.0-D-	CE.84751	CE.84753	DD51-AR-005.0-D-	CE.85251	CE.85253	DD51-FN-005.0-D-	CE.85751	CE.85753	DD51-FR-005.0-D-
CE.84252	CE.84254	DD51-AN-005.0-S-	CE.84752	CE.84754	DD51-AR-005.0-S-	CE.85252	CE.85254	DD51-FN-005.0-S-	CE.85752	CE.85754	DD51-FR-005.0-S-
CE.84263	CE.84265	DD51-AN-006.0-D-	CE.84763	CE.84765	DD51-AR-006.0-D-	CE.85263	CE.85265	DD51-FN-006.0-D-	CE.85763	CE.85765	DD51-FR-006.0-D-
CE.84264	CE.84266	DD51-AN-006.0-S-	CE.84764	CE.84766	DD51-AR-006.0-S-	CE.85264	CE.85266	DD51-FN-006.0-S-	CE.85764	CE.85766	DD51-FR-006.0-S-
CE.84275	CE.84277	DD51-AN-008.0-D-	CE.84775	CE.84777	DD51-AR-008.0-D-	CE.85275	CE.85277	DD51-FN-008.0-D-	CE.85775	CE.85777	DD51-FR-008.0-D-
CE.84276	CE.84278	DD51-AN-008.0-S-	CE.84776	CE.84778	DD51-AR-008.0-S-	CE.85276	CE.85278	DD51-FN-008.0-S-	CE.85776	CE.85778	DD51-FR-008.0-S-
CE.84291	CE.84293	DD51-AN-010.0-D-	CE.84791	CE.84793	DD51-AR-010.0-D-	CE.85291	CE.85293	DD51-FN-010.0-D-	CE.85791	CE.85793	DD51-FR-010.0-D-
CE.84292	CE.84294	DD51-AN-010.0-S-	CE.84792	CE.84794	DD51-AR-010.0-S-	CE.85292	CE.85294	DD51-FN-010.0-S-	CE.85792	CE.85794	DD51-FR-010.0-S-

● 完整的标准件说明需要明确表中的颜色：GR(灰色)，或者AR(橙色)。

根据客户要求可提供：
专门的一圈式读数(用于以mm或者英寸为间距单位的主轴)，不锈钢插件或者减速套筒。