

# ЛИНЕЙНЫЕ ШКАЛЫ DRO ABS AT715

## Серия 539 - Абсолютные линейные шкалы IP67

Эта линейная шкала основана на электромагнитном принципе ABSOLUTE, таким образом обеспечивается усовершенствованная защита по стандарту IP67. Кроме того:

- AT715 определяет и отображает абсолютную позицию, поэтому Вам нет необходимости вводить параметры референтной (нулевой) точки каждый раз после включения.

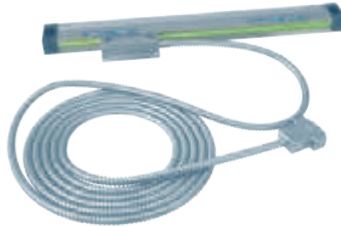


### Спецификация

Эффективный диапазон (L0)	100-3000 мм
Погрешность	от 100 до 500 мм ±5 мкм от 600 до 1800 мм ±7 мкм от 2000 до 3000 мм ±10 мкм
Макс. скорость перемещения	50 м/мин
Период сигнала	20 мкм
Метод измерения	Система, основанная на электромагнитной индукции
Рабочая температура	0-45 °C
Источник питания	5В DC ± 10%

### Опциональные аксессуары

№	Описание
09AAB674A	Удлинительный кабель (2 м)
09AAB674B	Удлинительный кабель (5 м)
09AAB674C	Удлинительный кабель (7 м)
174-173D	КА-счетчик 2-осевой
174-175D	КА-счетчик 3-осевой
174-147D	Счетчик KLD200 с 4-х шаговым выводом предельного сигнала



№	Длина кабеля [м]	Эффективный диапазон	L1 [мм]	L2 [мм]	L3 [мм]	L4 [мм]	L5 [мм]	L6 [мм]	L7 [мм]	L8 [мм]
539-801	3,5	100 мм	120	258	242	278				
539-802	3,5	150 мм	170	308	292	328				
539-803	3,5	200 мм	220	358	342	378				
539-804	3,5	250 мм	270	408	392	428				
539-805	3,5	300 мм	330	468	452	488				
539-806	3,5	350 мм	380	518	502	538				
539-807	3,5	400 мм	430	568	552	588				
539-808	3,5	450 мм	480	618	602	638				
539-809	3,5	500 мм	540	678	662	698	339	331		
539-811	3,5	600 мм	640	778	762	798	389	381		
539-813	3,5	700 мм	740	878	862	898	439	431		
539-814	3,5	750 мм	780	918	902	938	459	451		
539-815	3,5	800 мм	840	978	962	998	489	481		
539-816	3,5	900 мм	940	1078	1062	1098	539	531		
539-817	5	1000 мм	1040	1178	1162	1198	589	581		
539-818	5	1100 мм	1140	1278	1262	1298	639	631	430	
539-819	5	1200 мм	1240	1378	1362	1398	689	681	460	
539-820	5	1300 мм	1340	1478	1462	1498	739	731	490	
539-821	5	1400 мм	1440	1578	1562	1598	789	781	520	
539-822	5	1500 мм	1540	1678	1662	1698	839	831	550	
539-823	5	1600 мм	1640	1778	1762	1798	889	881	580	215
539-824	5	1700 мм	1740	1878	1862	1898	939	931	610	230
539-825	5	1800 мм	1840	1978	1962	1998	989	981	640	280
539-860	7	2000 мм	2040	2178	2162	2198	1039	1031	670	
539-861	7	2200 мм	2240	2378	2362	2398	1089	1081	700	
539-862	7	2400 мм	2440	2578	2562	2598	1139	1131	730	
539-863	7	2500 мм	2540	2678	2662	2698	1189	1181	760	
539-864	7	2600 мм	2640	2778	2762	2798	1239	1231	790	
539-865	7	2800 мм	2840	2978	2962	2998	1289	1281	820	
539-866	7	3000 мм	3040	3178	3162	3198	1339	1331	850	

### Условные обозначения

- L0 Эффективный диапазон
- L1 Диапазон перемещения
- L2-L4 Устанавливаемое межосевое расстояние
- L5-L8 Поддержка средних положений



См. подробное описание в брошюре по системам цифровой индикации.

