










# ÖLFLEX® SERVO FD 755 P / 755 CP

Особо гибкие силовые кабели для серводвигателей, для применения в буксируемых кабельных цепях с большой длиной перемещения



## Технические данные

-  Маркировка жил: черные жилы с белой цифровой маркировкой (VDE 0293)
-  Не в полном соответствии с VDE VDE 0250/0281/0282
-  Удельное сопротивление изоляции > 20 ГОм x см
-  Конструкция жил: особо гибкие жилы по VDE 0295, кл. гибкости 6 / по IEC 60228 кл. 6\*  
\*) пары управления гибкие от 0,5 мм<sup>2</sup>
-  Минимальный радиус изгиба: ÖLFLEX® SERVO FD 755 P подвижная прокладка: 5 x наружных диаметров кабеля неподвижная прокладка: 3 x наружных диаметров кабеля ÖLFLEX® SERVO FD 755 CP подвижная прокладка: 7,5 x наружных диаметров кабеля неподвижная прокладка: 4 x наружных диаметров кабеля ÖLFLEX® SERVO FD 755 CP DESINA® подвижная прокладка: 7,5 x наружных диаметров кабеля неподвижная прокладка: 4 x наружных диаметров кабеля
-  Номинальное напряжение жилы питания: 600/ 1000 В рабочее напряжение: жилы управления: 250 В AC
-  Испытательное напряжение ÖLFLEX® SERVO FD 755 P Жилы питания: 4000 В Жилы управления: жила/жила: 1500 В; жила/экран: 750 В ÖLFLEX® SERVO FD 755 CP силовые жилы: жила/жила, жила/экран: 4000 В Жилы управления: жила/жила-жила/экран: 1000 В
-  Жила заземления G = с жилой заземления, жёлто/зелёная
-  Температурный диапазон подвижная прокладка: -40 °C до +80 °C неподвижная прокладка: -50 °C до +90 °C

Номер артикла	Число жил и сечение в мм <sup>2</sup>	Макс. наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля кг/км
<b>ÖLFLEX® SERVO FD 755 P</b>				
0036350	4 G 1,5 + 2 x (2 x 0,75 StD) P	15,0	96,0	211
0036351	4 G 2,5 + 2 x (2 x 0,75 StD) P	15,5	134,0	259
0036352	4 G 4,0 + (2 x 0,75 StD) + (2 x 1,0 StD) P	16,4	206,0	357
0036353	4 G 6,0 + (2 x 0,75 StD) + (2 x 1,0 StD) P	17,8	283,0	444
0036354	4 G 10 + (2 x 0,75 StD) + (2 x 1,0 StD) P	21,3	437,0	667
0036355	4 G 16 + (2 x 2 x 1,0 StD) P	23,4	672,0	958
0036356	4 G 25 + (2 x 2 x 1,5 StD) P	28,3	1040,0	1433
0036601	4 G 1,5 + (2 x 1,0 StD) P	12,2	86,4	180
0036602	4 G 2,5 + (2 x 1,0 StD) P	13,5	124,8	234
0036603	4 G 4,0 + (2 x 1,0 StD) P	15,1	182,4	320
0036604	4 G 6,0 + (2 x 1,0 StD) P	16,9	259,2	404
0036605	4 G 10 + (2 x 1,0 StD) P	21,0	413,0	635
0036606	4 G 16 + (2 x 1,5 StD) P	23,0	660,3	943
0036607	4 G 25 + (2 x 1,5 StD) P	28,2	1005,9	1429
0036608	4 G 35 + (2 x 1,5 StD) P	32,4	1389,9	1864
<b>ÖLFLEX® SERVO FD 755 CP</b>				
0036360	4 G 1,5 + 2 x (2 x 0,75 StD) CP	15,8	150,0	270
0036361	4 G 2,5 + 2 x (2 x 0,75 StD) CP	16,0	190,0	316
0036362	4 G 4 + (2 x 0,75 StD) + (2 x 1,0 StD) CP	17,4	267,0	424
0036363	4 G 6 + (2 x 0,75 StD) + (2 x 1,0 StD) CP	19,1	371,0	540
0036364	4 G 10 + (2 x 0,75 + 2 x 1,0 StD) CP	22,5	537,0	776
0036365	4 G 16 + (2 x 2 x 1,0 StD) CP	25,0	824,0	1122
0036366	4 G 25 + (2 x 2 x 1,5 StD) CP	29,7	1258,0	1670
0036370	4 G 1,5 + (2 x 1,0 StD) CP	13,1	131,0	229
0036371	4 G 2,5 + (2 x 1,0 StD) CP	14,21	175,0	289
0036372	4 G 4 + (2 x 1,0 StD) CP	16,2	238,0	381
0036373	4 G 6 + (2 x 1,0 StD) CP	17,4	318,0	468
0036374	4 G 10 + (2 x 1,0 StD) CP	22,5	512,0	743
0036375	4 G 16 + (2x1,5 StD) CP	24,4	812,0	1107
<b>ÖLFLEX® SERVO FD 755 CP DESINA</b>				
0036620	4 G 1,5 + (2 x 1,0 StD) CP	13,1	131,0	229
0036621	4 G 2,5 + (2 x 1,0 StD) CP	14,1	175,0	289
0036622	4 G 4 + (2 x 1,0 StD) CP	16,2	238,0	381

G = с жилой заземления, жёлто/зелёная  
X = без жилы заземления  
Без доплат за оригинальную упаковку (50, 100, 500, 1000 м)  
Пожалуйста указывайте нужную упаковку (например 1 x 500 м барабан или 5 x 100 м бухты)  
Бухты < 30 кг, тяжелее автоматически на барабанах.  
База меди: 150,- Евро / 100 кг  
DESINA® зарегистрированная марка союза немецких станкостроительных заводов.