Цилиндрические соединители

Серия ON15-RCS03

Цилиндрические соединители серии **15-RCS03**. Тип P - распространенный круглый линкер, соответствует SJ/T1049694, 8 разновидностей P16, P60 винтовой резьбы, более 1800 видов спецификаций, включают в себя: вертикальную, кривую, щит, без щита, воздухоустойчивый, и не воздухоустойчивый и т. д. Диаметр контактных деталей Ф 1,5; Ф 2,5; Ф 3,5; Ф 5,5 мм, с золотистым и посеребренным покрытием.

Технические характеристики:

Относительная влажность	93% при 40 ° C
Рабочая температура	-60… +50° C
Вибрация, пиковое ударное ускорение	10 - 200 Гц, 95 м/с²
Сопротивление изоляции	20 МОм/ мин
Влажное тепло	20 мОм/ мин
Износостойкость	>500 циклов

Система обозначений:

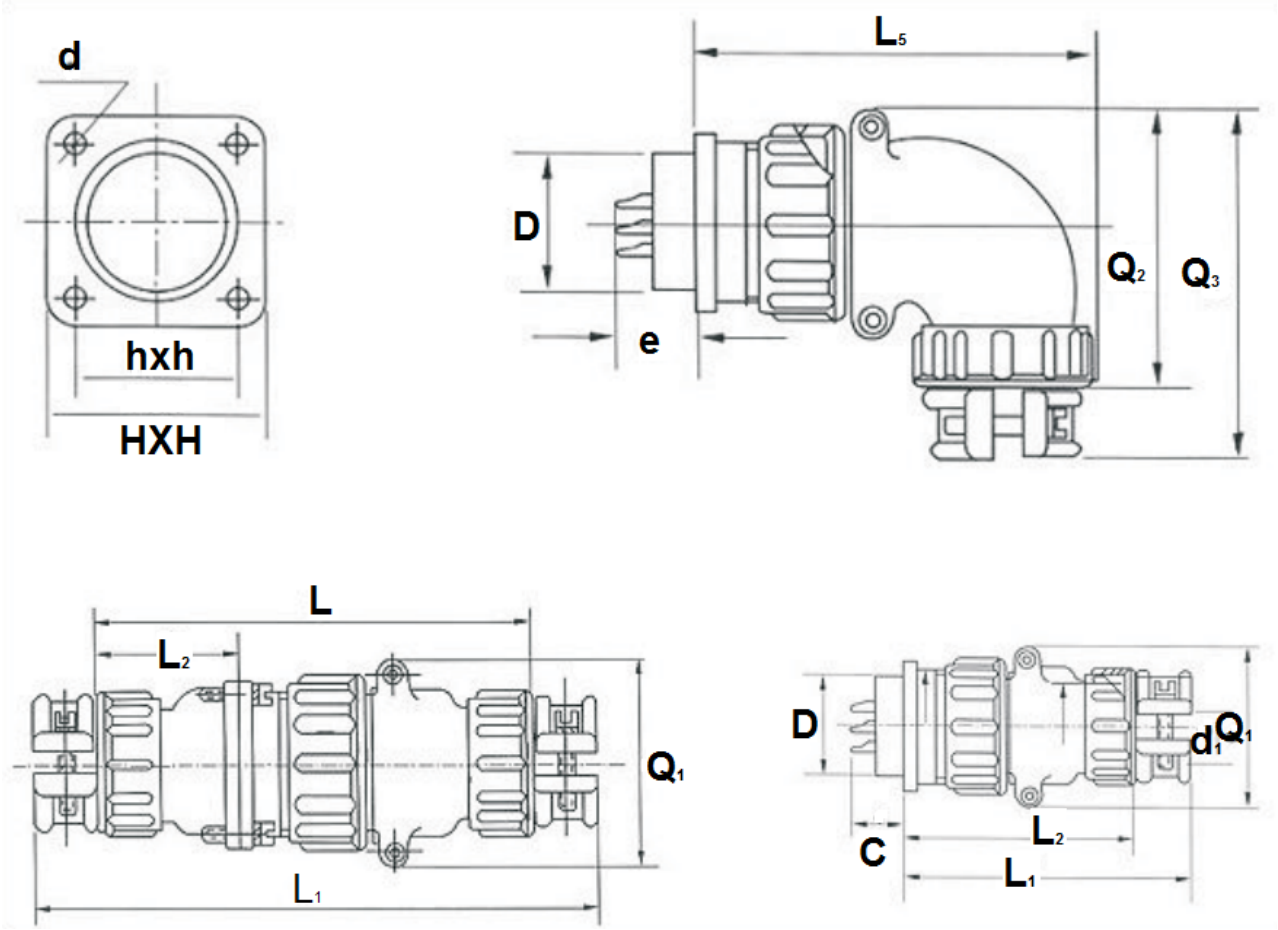
ON15-RCS03-P 20-4 T K-1 M

1 2 3 4 5 6 7 8

ON — производитель Onelec

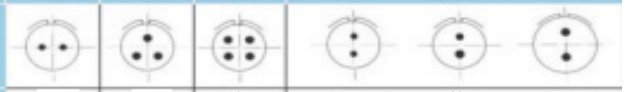
1. Серия;
2. Серия коннектора: P;
3. Количество рядов: 16, 20, 28, 32, 40, 48, 55;
4. Номер контактов: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 20, 26, 30, 35;
5. Типы контактов: T – кабельная часть, Z — блочная;
6. K - розетка, J - вилка;
7. Контакт кода: 1;
8. N - плотная розетка, A - неплотная розетка, P - прямой штекер экрана, Q - прямая неэкранированная вилка , R - сифон подключения экрана, S — сифон без подключения экрана.

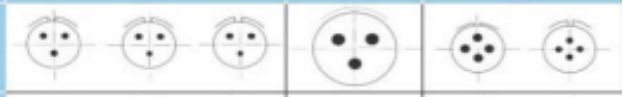
Габаритные размеры: (мм)

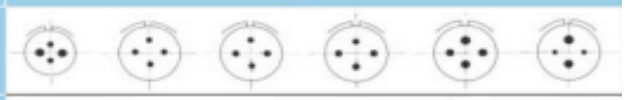


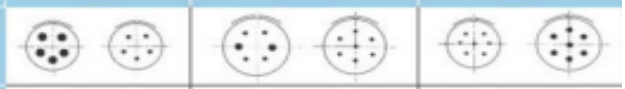
428000, Чувашская Республика, г.Чебоксары, ул. Ярмарочная, 15/1, офис 1
109044, Москва, ст. м Пролетарская, ул. 1-я Дубровская, дом 5, кв. 25
Тел: +7 (495) 668-07-17
Email: sales@onelec.ru

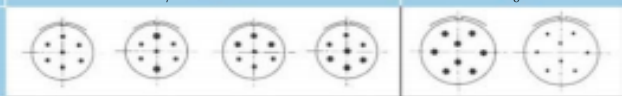
Возможные конфигурации контактов:

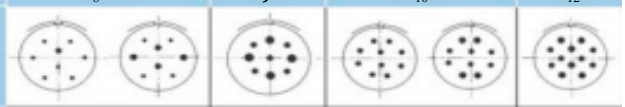
No of pin	2	3	4	2		
						
Type	P16	P16	P16	P20	P20	P28
Assembled code	1	2	3	1	2	1
Contact demeter and quantity	φ1.5x2	φ1.5x3	φ1.5x4	φ1.5x2	φ2.5x2	φ3.5x2

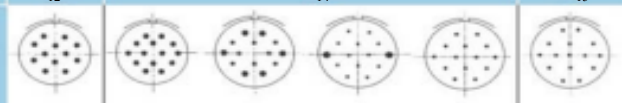
No of pin	3			3	4	
						
Type	P20	P20	P20	P40	P20	P20
Assembled code	3	4	5	1	6	7
Contact demeter and quantity	φ2.5x3	φ1.5x3	φ1.5x1 φ2.5x2	φ5.5x3	φ2.5x4	φ1.5x4

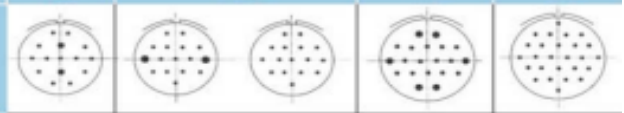
No of pin	4					
						
Type	P20	P28	P28	P28	P28	P28
Assembled code	8	7	8	9	2	10
Contact demeter and quantity	φ1.5x1 φ2.5x2	φ1.5x4	**φ1.5x2** φ2.5x2	φ2.5x4	φ2.5x2 φ3.5x2	φ1.5x2 φ3.5x2

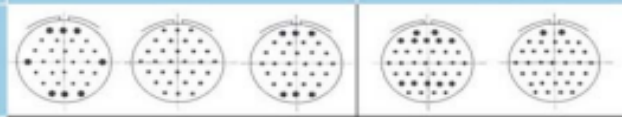
No of pin	5		6		7	
						
Type	P20	P20	P28	P28	P20	P28
Assembled code	9	10	3	11	11	4
Contact demeter and quantity	φ2.5x5	φ1.5x5	φ1.5x4 φ3.5x2	φ1.5x6	φ1.5x7	φ2.5x7

No of pin	7				8	
						
Type	P28	P28	P28	P28	P32	P32
Assembled code	12	13	14	15	2	7
Contact demeter and quantity	φ1.5x7	φ1.5x5 φ2.5x2	φ1.5x4 φ2.5x3	φ1.5x3 φ2.5x4	φ2.5x8	φ1.5x8

No of pin	8		**9**	10		12
						
Type	P32	P32	P40	P32	P32	P32
Assembled code	8	9	2	10	11	3
Contact demeter and quantity	φ1.5x7 φ2.5x1	φ1.5x4 φ2.5x4	φ2.5x5 φ3.5x4	φ1.5x10	φ1.5x6 φ2.5x4	φ1.5x6 φ2.5x6

No of pin	12	14				15
						
Type	P32	P32	P40	P40	P40	P40
Assembled code	12	4	3	4	**5**	6
Contact demeter and quantity	φ1.5x12	φ1.5x14	φ1.5x8 φ2.5x6	φ1.5x12 φ2.5x2	φ1.5x14	φ1.5x15

No of pin	15	16		20	26
					
Type	P40	P40	P40	P48	P48
Assembled code	7	8	9	5	6
Contact demeter and quantity	φ1.5x13 φ2.5x2	φ1.5x14 φ2.5x2	φ1.5x16	φ1.5x14 φ2.5x6	φ1.5x26

No of pin	30			35	
					
Type	P55	P55	P55	P55	P55
Assembled code	3	4	5	7	8
Contact demeter and quantity	φ1.5x22 φ2.5x8	φ1.5x30	φ1.5x24 φ2.5x6	φ1.5x23 φ2.5x10 φ3.5x2	φ1.5x33 φ3.5x2

428000, Чувашская Республика, г.Чебоксары, ул. Ярмарочная, 15/1, офис 1 Тел: +7 (495) 668-07-17
109044, Москва, ст. м Пролетарская, ул. 1-я Дубровская, дом 5, кв. 25 Email: sales@onelec.ru

Внешний вид и размер крепления гнезда:

Code	P16	P20	P28	P32	P36	P40	P48	P55
D	16	20	28	32	36	40	48	55
L1	106	114	128	134	140	142	146	146
L	86	92	100	106	112	114	118	118
L2	28	32	36	40	42	42	44	44
L3	58	60	64	66	70	72	74	74
L4	68	71	78	80	84	86	88	88
L5	64	71	81	81	84	88	98	106
Q1	28.5	36	48	52	54	60	68	74
Q2	40	48	62	66	67	72	81	88
Q3	50	59	76	80	81	86	95	102
h	19	22	30	32	34	40	48	52
H	25	30	38	40	42	48	58	64

Список кодов системы строения:

Diameter of socket (mm)	Number of contact					Assembled code
	Pins	According the diameter grouping (mm)				
		1.5	2.5	3.5	5.5	
16	2	2				1
	3	3				2
	4	4				3
20	2	2				1
	2		2			2
	3		3			3
	3	1	3			4
	4		4			5
	4	4				7
	4	2	2			8
	5		5			9
	5	5				10
	7	7				11
28	2			2		1
	4	4				7
	4	2	2			8
	4		4			9
	4		2	2		2
	4	2		2		10
	6	4		2		3
	6	6				11
	7		7			4
	7	7				12
	7	5	2			13
	7	4	3			14
	7	3	4			15

Diameter of socket (mm)	Number of contact					Assembled code
	Pins	According the diameter grouping (mm)				
		1.5	2.5	3.5	5.5	
32	8		8			2
	8	8				7
	8	7	1			8
	8	4	4			9
	10	10				10
	10	6	4			11
	12	6	6			3
	12	12				12
	14	14				4
40	3				3	1
	9		5	4		3
	14	8	6			3
	14	12	2			4
	14	14				5
	15	15				6
	15	13	2			7
	16	14	2			8
	16	16				9
48	20	14	6			5
	26		26			6
55	30	22	8			3
	30	30				4
	30	24	6			5
	35	23	10	2		7
	35	33		2		8