

03.ВИЛКИ И РОЗЕТКИ

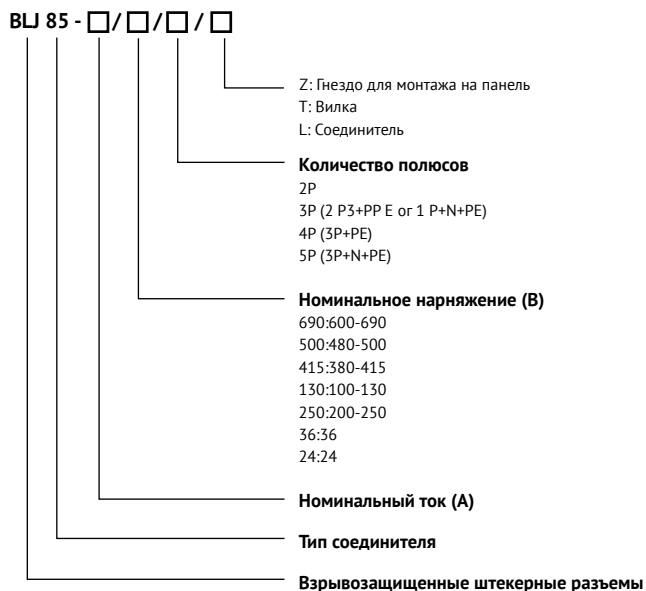
Взрывозащищенные штекерные разъемы серии **BLJ85**



- Взрывозащита в соответствии с требованиями
-ТР ТС 012
-IEC
-ATEX
- Может использоваться в
Зоне 2
Зоне 21 и Зоне 22
Классе 1, Зоне 2
Классе 1, Отделе 2, Группах А, В, С, О
- 4 типа корпусов; 8 номинальных значений тока
(10А, 16А, 25А, 32А, 63А, 80А, 100А, 125А); 2Р, 3Р, 4Р и 5Р.
- Корпус из алюминиевого сплава без содержания меди, поверхность обработана анодно-окислительным методом

СТРУКТУРА МАРКИРОВКИ

BLJ 85 - □/□/□/□



ПРИМЕЧАНИЕ

Зоны 2;
21 и 22

03.ВИЛКИ И РОЗЕТКИ

Взрывозащищенные штекерные разъемы серии **BLJ85**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Взрывозащищенные штекерные разъемы **BLJ85-□/□/□/□**

Виды взрывозащиты	
ТР ТС 012	
Газ и пыль	Ex II 3 G Ex ee IIC T6 Gb Ex II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db IP66
Европа (ATEX)	CNEX 19 ATEX 0030X
Газ и пыль	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7, EN 60079-31 IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-7, IEC 60079-31
Сертификаты	IECEX and ATEX
Соответствие стандартам	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31 IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31
Материал	
Корпус	Алюминиевый сплав без содержания меди, анодно-окислительная обработка поверхности
Цвет корпуса	серый (RAL7040)
Открытое крепление	Нержавеющая сталь
Номинальное напряжение	АС 380В~415В, 200В~250В, 100В~130В DC/AC 36В, 24В
Номинальный ток	10А, 16А
Количество опор	4P (3P+PE), 5P (3P+N+PE)
Степень защиты	IP66
Внутренне и внешнее заземление	M6/M8
Температура окружающей среды	-60°C+60°C
Кабельный ввод	Стандартный 1 x M25 x 1.5 кабельный ввод, подходит для кабелей Ф9-Ф 14 (мм)

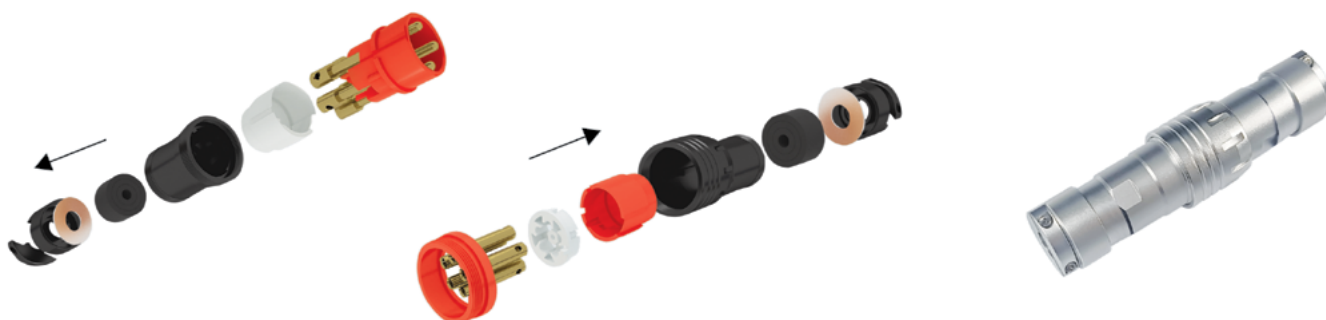
03.ВИЛКИ И РОЗЕТКИ

Взрывозащищенные штекерные разъемы серии **BLJ85**

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Версия	Напряжение (В)	Ток (А)	Кол-во опор	Схематическая диаграмма	Цвет	h	Код заказа	Вес (кг)
 BLJ85-1 /□/□/□ BLJ85-16/□/□	100-130	10/16	1P+N+PE		Желтый	4	30180	0.30
	200-250	10/16	2P+PE		Синий	6	30181	0.30
	200-250	10/16	3P+PE		Красный	6	30182	0.30
	380-415	10/16	3P+PE		Синий	9	30183	0.30
	380-415	10/16	3P+N+PE		Красный	6	30184	0.32
	AC36 DC36	10/16	2P		Белый	/	30185	0.30
	AC36 DC36	10/16	2P+PE		Белый	6	30186	0.30
	AC24 DC24	10/16	2P		Фиолетовый	/	30187	0.30
	AC24 DC24	10/16	2P+PE		Фиолетовый	6	30188	0.30

СПОСОБ УСТАНОВКИ



03.ВИЛКИ И РОЗЕТКИ

Взрывозащищенные штекерные разъемы серии **BLJ85**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ






















Взрывозащищенные штекерные разъемы **BLJ85-□/□/□/□**

Виды взрывозащиты			
ТР ТС 012			
Газ и пыль	Ex II3 G Ex ec IIC T6 or T4 Gb Ex II2 D Ex tb IIIC T80°C Db IP66		
Европа (ATEX)	IECEX and ATEX		
Газ и пыль	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7, EN 60079-31 IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-7, IEC 60079-31		
Сертификаты	IECEX and ATEX		
Соответствие стандартам	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31 IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31		
Материал			
Корпус	Алюминиевый сплав без содержания меди, анодно-окислительная обработка поверхности		
Цвет корпуса	серый (RAL7040)		
Открытое крепление	Нержавеющая сталь		
Номинальное напряжение	AC 600V-690V, 480V-500V, 380V-415V, 200V-250V		
Номинальный ток	25A, 32A, 63A, 80A, 100A, 125A		
Количество опор	4P (3P+PE), 5P (3P+N+PE)		
Степень защиты	IP66		
Температура окружающей среды	-60°C-+40°C (T6), -60°C-+60°C		
Кабельный ввод	25A/32A Ф17-Ф24	63A/80A Ф22-Ф32	100A/125A Ф28-Ф41

03.ВИЛКИ И РОЗЕТКИ

Взрывозащищенные штекерные разъемы серии **BLJ85**

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

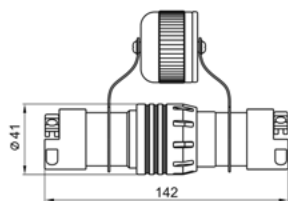
Версия	Напряжение (В)	Ток (А)	Кол-во опор	Схематическая диаграмма	Цвет	h	Код заказа	Вес (кг)
BLJ85-25/□/□ BLJ85-32/□/□ 	200-250	25/32	3P+PE		Синий	9	30189	1.10
	200-250	25/32	3P+N+PE		Синий	6	30190	1.20
	380-415	25/32	3P+PE		Красный	6	30191	1.10
	380-415	25/32	3P+N+PE		Красный	6	30192	1.20
	480-500	25/32	3P+PE		Черный	7	30183	1.10
	600-690	25/32	3P+PE		Черный	5	30194	1.10
BLJ85-63/□/□ BLJ85-80/□/□ 	200-250	63/80	3P+PE		Синий	7	30195	1.80
	200-250	63/80	3P+N+PE		Синий	6	30196	1.85
	380-415	63/80	3P+PE		Красный	6	30197	1.80
	380-415	63/80	3P+N+PE		Красный	6	30198	1.85
	480-500	63/80	3P+PE		Черный	7	30199	1.80
	600-690	63/80	3P+PE		Черный	5	30200	1.80
BLJ85-100/□/□ BLJ85-125/□/□ 	200-250		3P+PE		Синий	7	30201	2.50
	200-250		3P+N+PE		Синий	6	30202	2.60
	380-415		3P+PE		Красный	6	30203	2.50
	380-415		3P+N+PE		Красный	6	30204	2.60
	480-500		3P+PE		Черный	7	30205	2.50
	600-690		3P+PE		Черный	5	30206	2.50

03.ВИЛКИ И РОЗЕТКИ

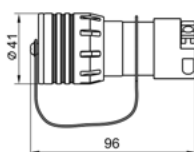
Взрывозащищенные штекерные разъемы серии **BLJ85**

ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

(все размеры в мм) – могут быть изменены

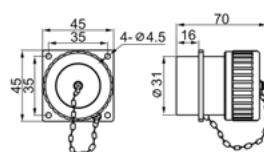


Подвижный соединитель

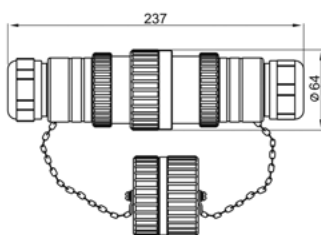


Штекер

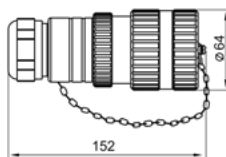
BLJ85-10, BLJ85-16



Гнездо в сборе (фиксированный разъем)

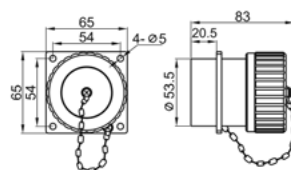


Подвижный соединитель

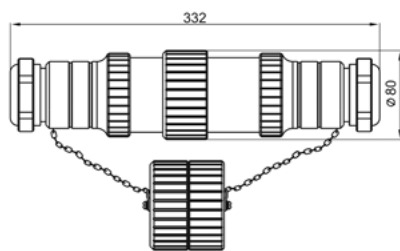


Штекер

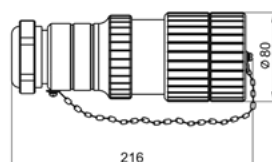
BLJ85-20, BLJ85-25, BLJ85-32



Гнездо в сборе (фиксированный разъем)

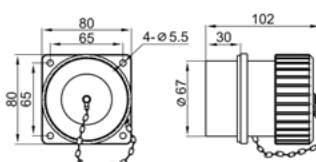


Подвижный соединитель

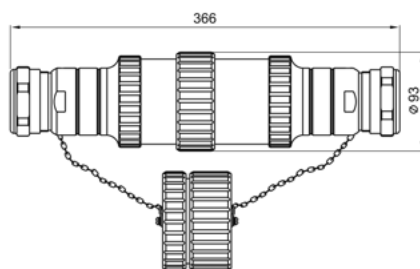


Штекер

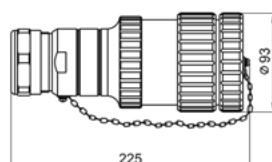
BLJ85-50, BLJ85-60, BLJ85-63



Гнездо в сборе (фиксированный разъем)

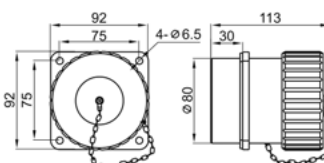


Подвижный соединитель



Штекер

BLJ85-100



Гнездо в сборе (фиксированный разъем)