Винтовые распределительные блоки

Linergy DS

DB405005

На моделях LGY412560 и LGY416048 входящие кабели подключаются к боковым клеммам

Технические данные

Общие характеристики	
Номинальное напряжение изоляции (Ui)	500 В пер. тока
Номинальное напряжение (Ue)	230 В пер. тока (Ph/N) 440 В пер. тока (Ph/Ph)
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (Uimp)	8 кВ
Номинальный ток короткого замыкания в сборке	В соответствии с отключающей способностью автоматических выключателей Schneider Electric и каскадированием
Частота	50/60 Гц
Уровень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Дополнительные технические характеристики	
Эталонная температура	40°C
Рабочая температура	От -25 до 55 °C
Диэлектрическая защита (МЭК/EN 60947-1)	2500 В пер. тока

				Нулевая шина		
	PB111244-20	PB111245-20	PB111246-20	PB111247-20	PB111248-20	PB111249-20
	125 A		160 A	100 A	125 A	
	4 x 12	4 x 15	4 x 12	7	12	15
	1 x Ø 9 мм	1 x Ø 9.5 мм	1 x Ø 12 мм	2 x Ø 7.5 мм	1 x Ø 9 мм	1 x Ø 9.5 мм
	7 x Ø 7.5 мм	3 x Ø 8.5 мм	3 x Ø 9 мм	5 x Ø 5.5 мм	7 x Ø 7.5 мм	3 x Ø 8.5 мм
	4 x Ø 6.5 мм	11 x Ø 6.5 мм	8 x Ø 7.5 мм	-	4 x Ø 6.5 мм	11 x Ø 6.5 мм
	-	-	-	-	-	-
	26 кА	28 кА	36 кА	-	-	-
	4.2 кА, действ./1 с	4.2 кА, действ./1 с	8.4 кА, действ./1 с	-	-	-
	14	20	18	7	14	17
	100 x 126 x 50.5	100 x 162 x 50.5	100 x 174 x 50.5	20 x 70 x 35	20 x 125 x 35	20 x 155 x 35
	390	559	567	63	111	149
	LGYN12512	LGYN12515	LGYN12512	-	-	-
	LGY412548	**LGY412560**	**LGY416048**	**LGYN1007**	**LGYN12512**	**LGYN12515**

Характеристики клемм

Тип		**Винтовая резьба PZ2**							
Диаметр		Ø 5.5 мм	Ø 5.8 мм	Ø 6 мм	Ø 6.5 мм	Ø 7.5 мм	Ø 8.5 мм	Ø 9 мм	Ø 9.5 мм
Сечение	Жесткий кабель	1.5 - 16 мм²	1.5 - 16 мм²	1.5 - 16 мм²	1.5 - 16 мм²	2.5 - 25 мм²	6 - 35 мм²	10 - 35 мм²	10 - 35 мм²
	Гибкий кабель или кабель с наконечником	1.5 - 10 мм²	1.5 - 10 мм²	1.5 - 10 мм²	1.5 - 10 мм²	1.5 - 16 мм²	4 - 25 мм²	4 - 25 мм²	6 - 35 мм²
Момент затяжки		2 Н·м	2 Н·м	2 Н·м	2 Н·м	2 Н·м	2 Н·м	2.5 Н·м	2.5 Н·м
Тип		**Винтовая резьба Hc**							
Диаметр		Ø 9.5 мм	Ø 10 мм	Ø 12 мм		Ø 15.3 мм	-		
Сечение	Жесткий кабель	10 - 35 мм²	1.5 - 50 мм²	25 - 70 мм²		35 - 120 мм²			
	Гибкий кабель или кабель с наконечником	6 - 35 мм²	1.5 - 35 мм²	16 - 50 мм²		25 - 95 мм²			
Момент затяжки		8 Н·м	4 Н·м	1 P: 9 Н·м	4P: 5 Н·м	14 Н·м			

N