

HSKG

Болтові клеми на високі струми

Новим сімейством болтових клем HSKG фірма Conta-Clip доповнює існуючу серію, запропонувавши нові можливості у розподілі енергії

У залежності від перетину провіднику, запропоновано клеми з болтами M10, M12 або M16 для передачі струмів від 269 до 520 А при номінальній напрузі до 1000 В.

Діапазон перетинів провідників що під'єднуються – від 6 мм² до 300 мм². Провідники з обтиснутими кільцевими наконечниками надійно притискаються до струмових шинок при затягуванні шестиграних муфтр. Низький перехідний опір та само затухаючий матеріал корпусу клеми класу V0 гарантують високу безпеку.

Для захисту від доторку, передбачені відкидні кришки, які кріпляться р боків клеми та защіпаються при закриванні.

Відмінні особливості:

- Болти з різьбою M10, M12, M16
- Для провідників з наконечниками перетином до 300 мм²
- Немає необхідності підтягування муфтр
- Високі контактні зусилля та тривкість до вібрації завдяки шайбам-гроверам
- Кабельні наконечники контактують один з одним безпосередньо або через мідну струмову шинку
- Двох та трьохполюсні перемички розраховані на номінальний струм клеми
- Надійна посадка на 35 мм DIN-рейку
- Можливий безпосередній монтаж

HSKG

HSKG - болтові клеми на високі струми

Системи болтових з'єднань	HSKG 120/M10/B/B	HSKG 185/M12/B/B	HSKG 300/M16/B/B
 <ul style="list-style-type: none"> • Надійна посадка на TS35 DIN-рейку • Можливість безпосереднього монтажу • Болтові з'єднання • Корпус клем виготовлено з поліаміду 6.6 UL 94-V0 			
Схеми з'єднань			
Тип з'єднування			
Розмір (Д x Ш x В) разом з TS35 x 7.5	133 x 42 x 72	164 x 55 x 78	164 x 55 x 86
Розмір (Д x Ш x В) разом з TS35 x 7.5, включно ADH на обох сторонах	226 x 42 x 80	288 x 55 x 90	288 x 55 x 90
ТИП	Qty.	Qty.	Qty.
Тип / колір	HSKG 120/M10/B/B беж	HSKG 185/M12/B/B беж	HSKG 300/M16/B/B беж
Артикул №	17023.2 10	17024.2 10	17027.2 10
Можливі кольори	②	②	②
Ratings	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Номинальна напруга, В	1000 1000 600	1000 1000 600	1000 1000 600
Номинальний струм, А	269 310 310	353 380 360	520 500 510
Номинальний поперечний перетин, мм ² AWG	120 10-Kcmil 250	185 10-Kcmil 500	300 10-Kcmil 600
Номинальна імпульсна напруга, кВ Ступінь забруднення	8 3	8 3	8 3
Клас спалахування за UL 94	V0	V0	V0
Дані з'єднання			
Діапазон перетинів, мм ²	≤ 120	≤ 185	≤ 300
Болт	M10	M12	M16
Кабельні наокнечники			
DIN 46234 / 1 наконечник на болт, мм ²	6 - 150	10 - 240	25 - 240
DIN 46234 / 2 наконечники на болт, мм ²	6 - 120	10 - 185	50 - 240
DIN 46235 / 1 наконечник на болт, мм ²	16 - 150	25 - 240	50 - 300
DIN 46235 / 2 наконечники на болт, мм ²	16 - 120	25 - 185	50 - 240
Момент затяжки, N•m	10 - 20	14 - 31	25 - 60
Властивості			
Матеріал корпусу Температурний діапазон	PA 6.6 -40 to +120°C	PA 6.6 -40 to +120°C	PA 6.6 -40 to +120°C
Акcesуари	Qty.	Qty.	Qty.
Закриваюча кришка AD	ADH 120 BU	ADH 185/300 BU	ADH 185/300 BU
Артикул №	17025.5 20	17123.5 20	17123.5 20
Закриваюча кришка AD	ADH 120 YE	ADH 185/300 YE	ADH 185/300 YE
Артикул №	17025.8 20	17123.8 20	17123.8 20
2-полюсна перемичка QS	QS 2/120/10	QS 2/185/12	QS 2/300/16
Артикул №	17241.0 10	17243.0 10	17245.0 10
3-полюсна перемичка QS	QS 3/120/10	QS 3/185/12	QS 3/300/16
Артикул №	17242.0 10	17244.0 10	17246.0 10
Фіксатор ES	ES 35/K/ST BG	ES 35/K/ST BG	ES 35/K/ST BG
Артикул №	2828.0 50	2828.0 50	2828.0 50
Маркування PMC SB	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Артикул №	4702.7 500	4702.7 500	4702.7 500
			