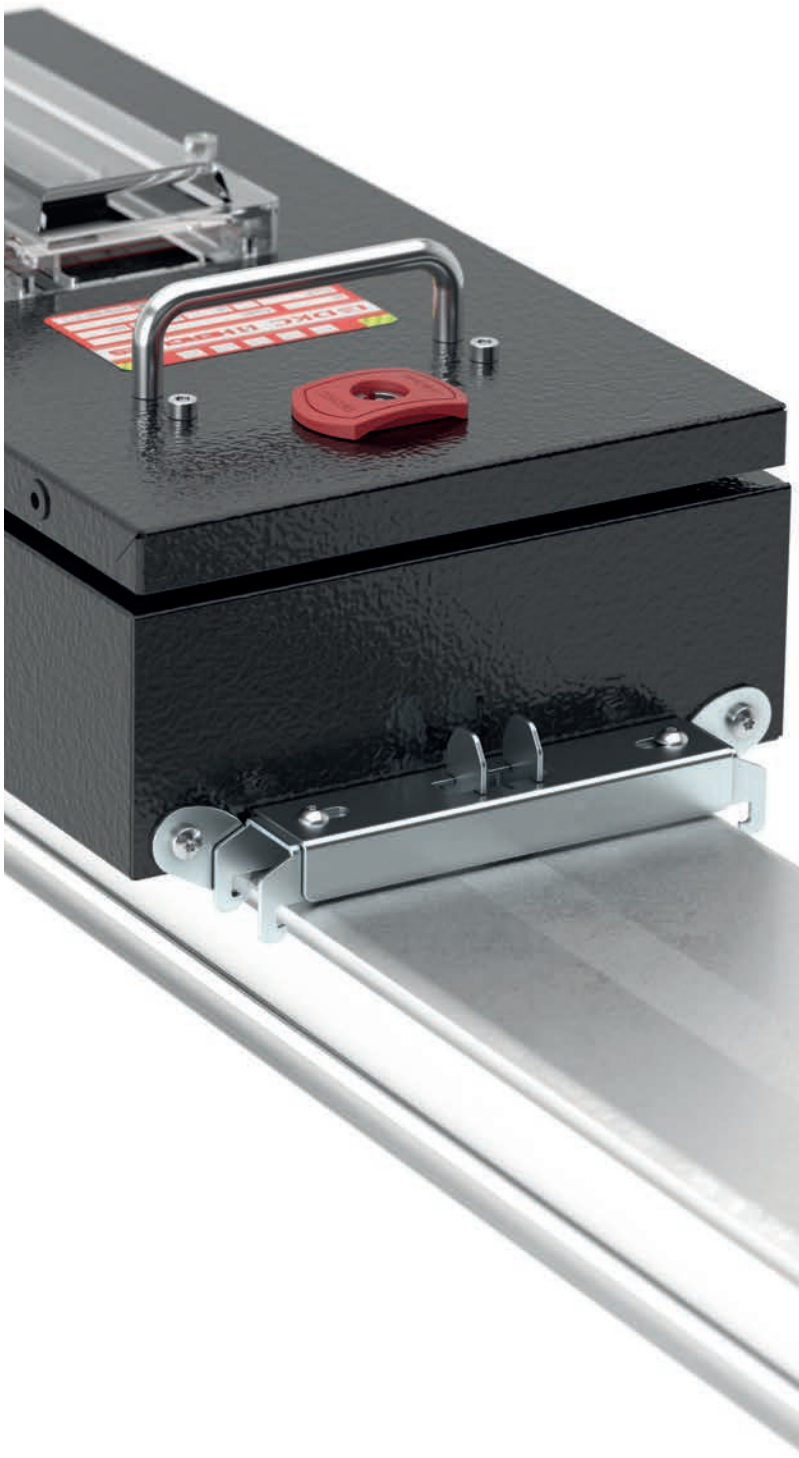
Шинопровод "Distritech" на токи 160–800 А

Шинопровод "Distritech" на токи 160–800 А 11.2
Описание системы 11.2
Сфера применения 11.2
Преимущества 11.2



Шинопровод "Distritech" на токи 160–800 А

Описание системы

Распределительный шинопровод "Distritech" – это шинопровод средней мощности, который применяется в качестве питающей линии в системе с номинальным током от 160 до 800 А с возможностью подключения большого количества потребителей на протяжении трассы и их оперативного перемещения, а также добавления. Конструктивно шинопровод представляет собой систему шин с воздушной изоляцией, собранных в алюминиевом корпусе.

Сфера применения

Распределительный шинопровод используется в строительстве для обеспечения электрического соединения электротехнического оборудования в цепях переменного тока с напряжением до 1 кВ и номинальным током до 800 А. Система "Distritech" включает в себя полный набор необходимых элементов для сборки трассы любой сложности. Распределительный шинопровод "Distritech" соответствует новейшим российским и европейским нормативам. Каждый элемент проходит полный комплекс испытаний после изготовления.



Производственные линии



Жилые комплексы



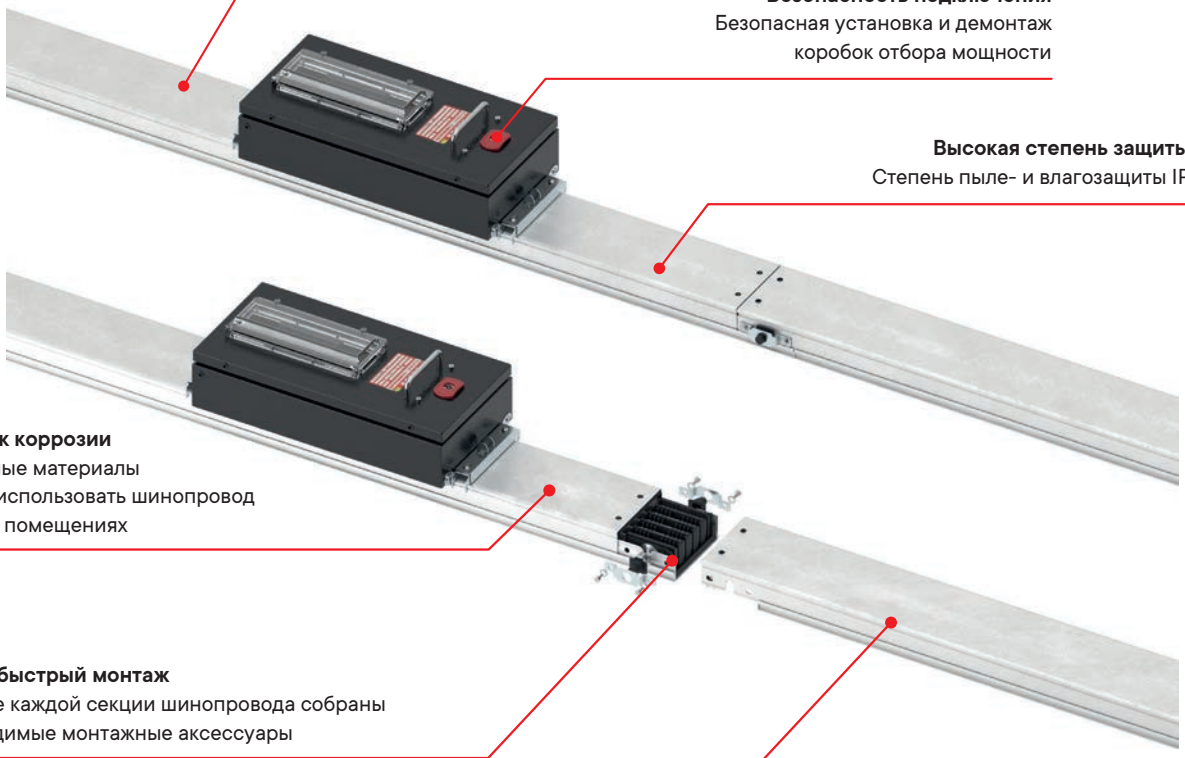
Спортивные сооружения

Преимущества

Соответствие новым стандартам
ГОСТ IEC 61439-1-2013
и ГОСТ IEC 61439-6-2013

Безопасность подключения
Безопасная установка и демонтаж
коробок отбора мощности

Высокая степень защиты IP
Степень пыле- и влагозащиты IP55



Стойкость к коррозии
Применяемые материалы
позволяют использовать шинопровод
во влажных помещениях

Простой и быстрый монтаж
В комплекте каждой секции шинопровода собраны
все необходимые монтажные аксессуары

Повышенная электробезопасность
Площадь сечения алюминиевого корпуса
позволяет использовать его в качестве PE-проводника

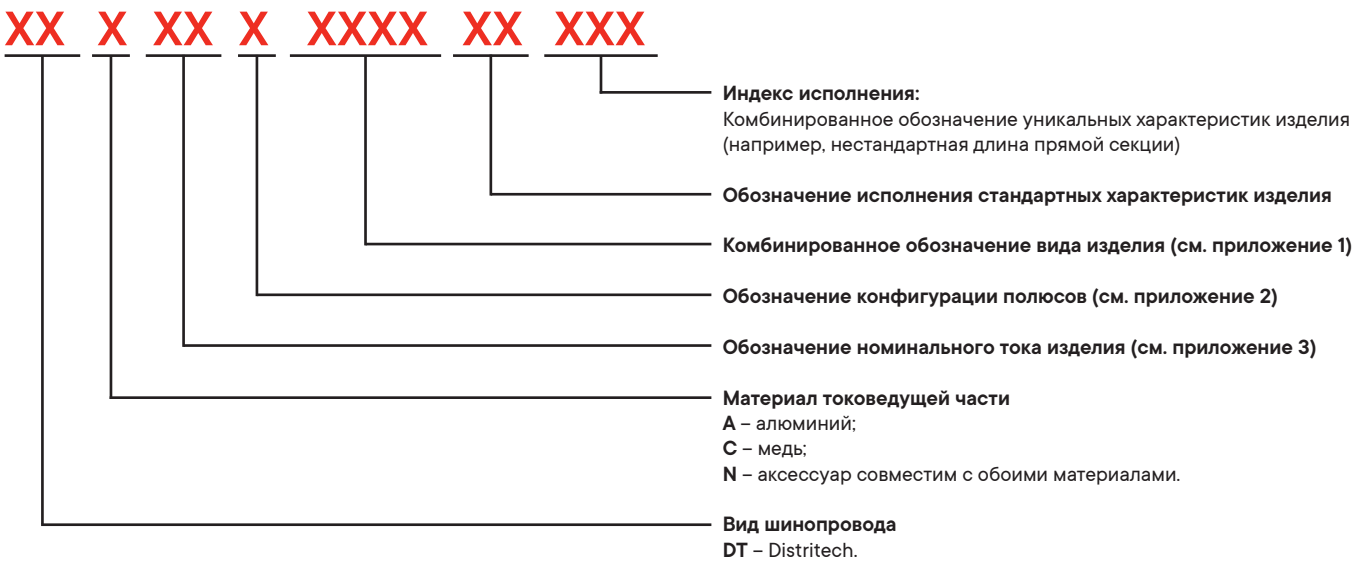
Технические характеристики шинопроводов с алюминиевыми проводниками

Характеристики		Значения			
Номинальный рабочий ток (40 °C) In, A		160	250	400	500
Номинальное рабочее напряжение Ue, В		1000			
Номинальное напряжение изоляции Ui, В		1000			
Номинальная частота fn, Гц		50			
Проводники					
Сечение фазной шины S, мм^2		85	137	265	355
Материал проводников		алюминиевый сплав AL 6060			
Защитный проводник (корпус, кожух)					
Материал корпуса шинопровода		алюминиевый сплав AL 6060			
Сечение проводника S, мм^2		764	764	883	952
Сечение проводника эквивалентное меди S, мм^2		458	458	530	571
Прочие характеристики					
Размеры корпуса габаритные, мм	ширина	140			
	высота	58	73	93	113
Класс нагревостойкости изоляции (предельная температура при длительной работе)		F (155 °C)			
Степень защиты		IP55			
Стандарты		ТР ТС 004/2011, ФЗ № 123-ФЗ			
Срок службы до замены шинопровода		25 лет			

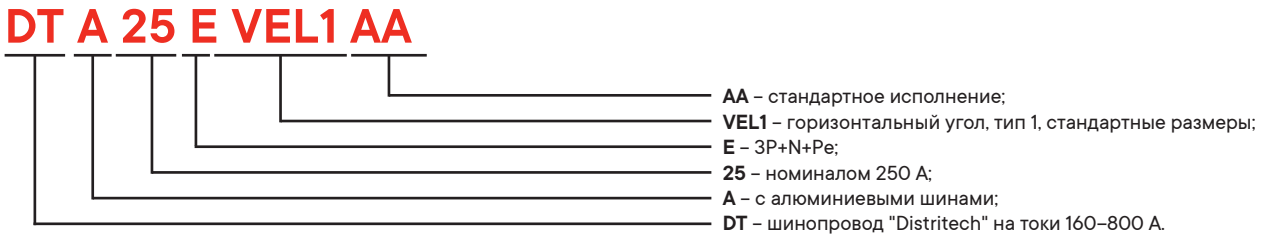
Технические характеристики шинопроводов с медными проводниками

Характеристики		Значения				
Номинальный рабочий ток (40 °C) In, A		250	400	500	630	800
Номинальное рабочее напряжение Ue, В		1000				
Номинальное напряжение изоляции Ui, В		1000				
Номинальная частота fn, Гц		50				
Проводники						
Сечение фазной шины S, мм^2		85	137	265	265	355
Материал проводников		медь электролитическая ETP 99.9				
Защитный проводник (корпус, кожух)						
Материал корпуса шинопровода		алюминиевый сплав AL 6060				
Сечение проводника S, мм^2		764	764	883	952	952
Сечение проводника эквивалентное меди S, мм^2		458	458	530	571	571
Прочие характеристики						
Размеры корпуса габаритные, мм	ширина	140				
	высота	58	73	93	93	113
Класс нагревостойкости изоляции (предельная температура при длительной работе)		F (155 °C)				
Степень защиты		IP55				
Стандарты		ТР ТС 004/2011, ФЗ № 123-ФЗ				
Срок службы до замены шинопровода		25 лет				

Система кодировки



Примеры использования



Приложение 1. Комбинированное обозначение вида изделия

SEF1	прямой элемент стандартной длины, 3000 мм
SEF2	прямой элемент произвольной длины, 500–2999 мм
SP01	прямой элемент с 3 точками отвода, 3000 мм
SP02	прямой элемент с 3+3 точки отвода, 3000 мм
SP11	прямой элемент с 1 точкой отвода, произвольные размеры
SP12	прямой элемент с 2 точками отвода, произвольные размеры
SP13	прямой элемент с 3 точками отвода, произвольные размеры
SP14	прямой элемент с 4 точками отвода, произвольные размеры
SP15	прямой элемент с 5 точками отвода, произвольные размеры
SP21	прямой элемент с 1+1 точками отвода, произвольные размеры
SP22	прямой элемент с 2+2 точками отвода, произвольные размеры
SP23	прямой элемент с 3+3 точками отвода, произвольные размеры
SP24	прямой элемент с 4+4 точками отвода, произвольные размеры
SP25	прямой элемент с 5+5 точками отвода, произвольные размеры
HEL1	горизонтальный угол, тип 1
HEL2	горизонтальный угол, тип 2
HEL3	горизонтальный угол, тип 1, произвольные размеры
HEL4	горизонтальный угол, тип 2, произвольные размеры
VEL1	вертикальный угол, тип 1, стандартные размеры
VEL2	вертикальный угол, тип 2, стандартные размеры
VEL3	вертикальный угол, тип 1, произвольные размеры
VEL4	вертикальный угол, тип 2, произвольные размеры
TST1	секция ввода в щит, тип 1
TST2	секция ввода в щит, тип 2
FED1	кабельная секция, тип 1
FED2	кабельная секция, тип 2

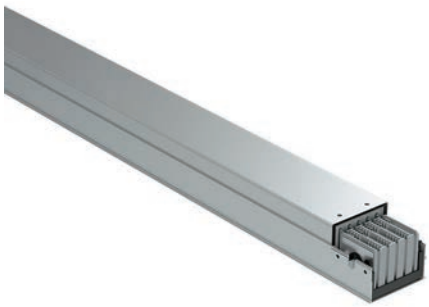
Приложение 2. Обозначение конфигурации полюсов

E	3P+N
G	3P+N+Fe
Функцию Pe выполняет корпус шинопровода	

Приложение 3. Обозначение номинального тока шинопровода или обозначение аксессуара

16	160 A
25	250 A
40	400 A
50	500 A
63	630 A
80	800 A
90	аксессуары

Прямая секция без точек отвода



Назначение
• построение прямых участков трассы шинопровода.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются между осями соединительных секций.

Номинальный ток, А	Исполнение	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16ESEF1AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25ESEF1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40ESEF1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA63ESEF1AA

Кодировка

SEF1 = длина 3000 мм
SEF215 = длина 1000–1500 мм
SEF220 = длина 1501–2000 мм
SEF225 = длина 2001–2500 мм
SEF230 = длина 2501–3000 мм

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16ESEF1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GSEF1AA

Прямая секция с точками отвода



Назначение
• организация отвода мощности от шинопровода.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются между осями соединительных секций;
• подключение и отключение коробок может осуществляться без отключения шинопровода от сети;
• расстояния между точками отвода могут быть изменены по согласованию с заказчиком.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P+N+PE (корпус)	DTA16ESP01AA
250	3P+N+PE (корпус)	DTA25ESP01AA
400	3P+N+PE (корпус)	DTA40ESP01AA
500	3P+N+PE (корпус)	DTA63ESP01AA

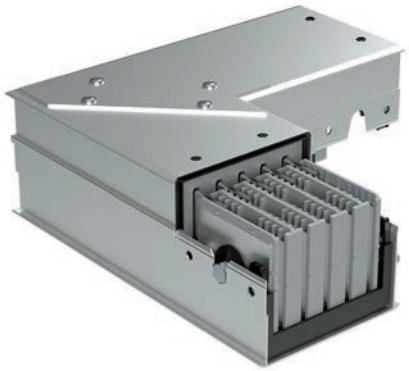
Кодировка

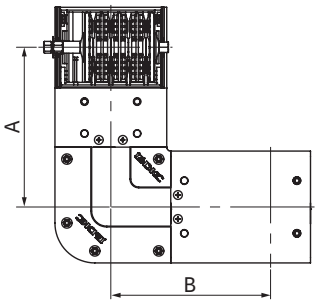
ESP01AA = 3000 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0115 = 1000–1500 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0120 = 1501–2000 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0125 = 2001–2500 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0130 = 2501–3000 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP01FB = 3 точки отвода с одной стороны, с огнезащитным барьером
ESP02AA = 3000 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP0215 = 1000–1500 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP0220 = 1501–2000 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP0225 = 2001–2500 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP0230 = 2501–3000 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP02FB = 3 точки отвода с двух сторон, с огнезащитным барьером

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16ESP01AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GSP01AA

Вертикальный угол, тип 1





Назначение
• вертикальный поворот трассы.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

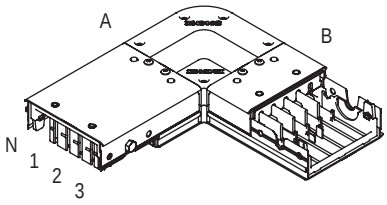
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16EVEL1AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25EVEL1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40EVEL1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA63EVEL1AA

Кодировка

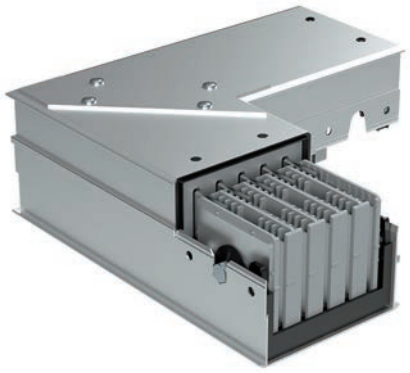
VEL1 = вертикальный угол, тип 1
VEL2 = вертикальный угол, тип 2
VEL3 = вертикальный угол, тип 1, произвольные размеры
VEL4 = вертикальный угол, тип 2, произвольные размеры

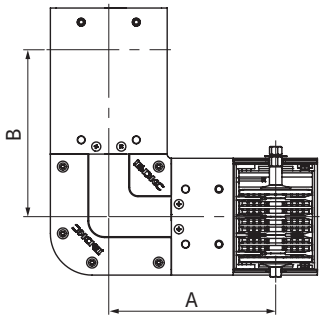
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16EVEL1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GVEL1AA



Вертикальный угол, тип 2





Назначение
• вертикальный поворот трассы.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

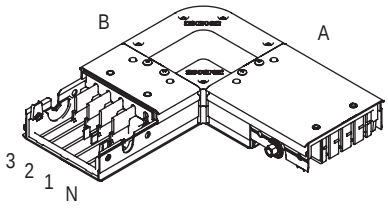
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16EVEL2AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25EVEL2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40EVEL2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA63EVEL2AA

Кодировка

VEL1 = вертикальный угол, тип 1
VEL2 = вертикальный угол, тип 2
VEL3 = вертикальный угол, тип 1, произвольные размеры
VEL4 = вертикальный угол, тип 2, произвольные размеры

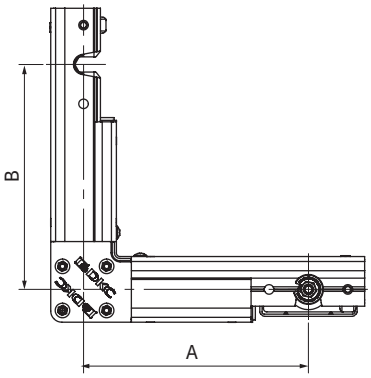
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16EVEL2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GVEL2AA



Горизонтальный угол, тип 1





Назначение
• горизонтальный поворот трассы.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

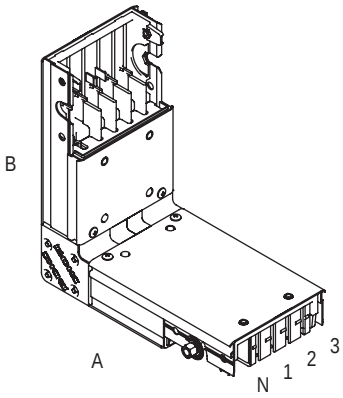
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16EHEL1AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25EHEL1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40EHEL1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA63EHEL1AA

Кодировка

HEL1 = горизонтальный угол, тип 1, стандартные размеры
HEL2 = горизонтальный угол, тип 2, стандартные размеры
HEL3 = горизонтальный угол, тип 1, произвольные размеры
HEL4 = горизонтальный угол, тип 2, произвольные размеры

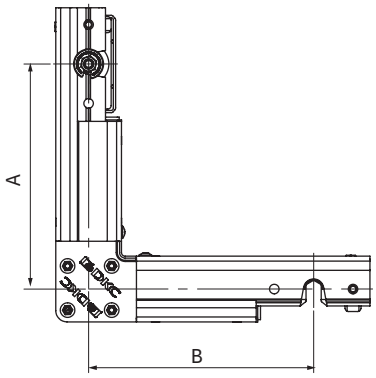
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16EHEL1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GHEL1AA



Горизонтальный угол, тип 2





Назначение
• горизонтальный поворот трассы.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

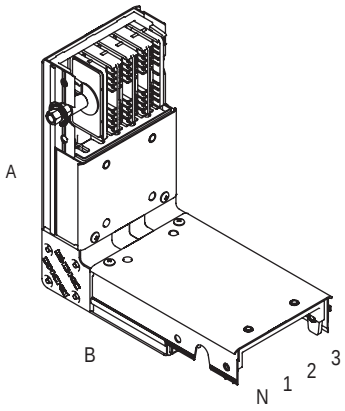
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16EHEL2AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25EHEL2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40EHEL2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA63EHEL2AA

Кодировка

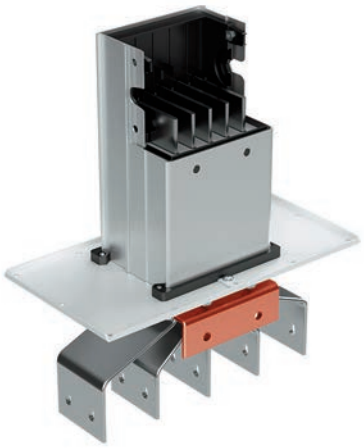
HEL1 = горизонтальный угол, тип 1, стандартные размеры
HEL2 = горизонтальный угол, тип 2, стандартные размеры
HEL3 = горизонтальный угол, тип 1, произвольные размеры
HEL4 = горизонтальный угол, тип 2, произвольные размеры

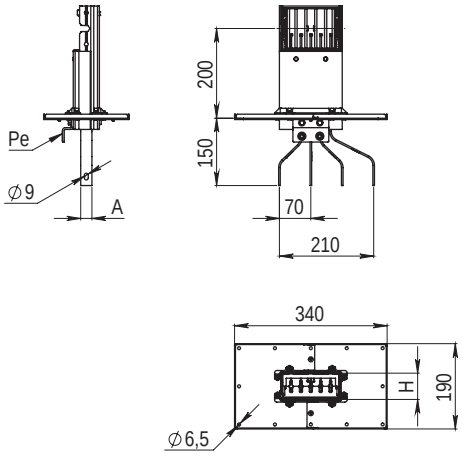
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16EHEL2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GHEL2AA



Секция ввода в щит, тип 1





Назначение

• ввод шинопровода в шкаф или подключение к масляному трансформатору.

Характеристики

• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16ETST1AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25ETST1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40ETST1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA63ETST1AA

Кодировка

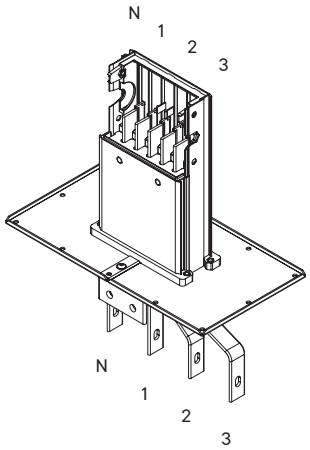
TST1 = секция ввода в щит, тип 1
TST2 = секция ввода в щит, тип 2

Исполнения

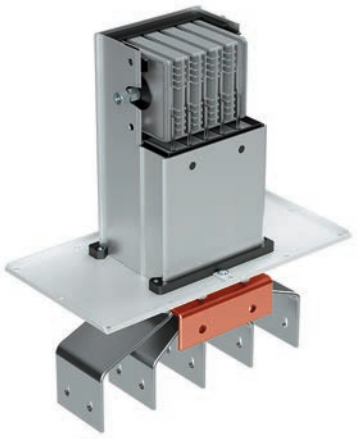
3P+N+PE (корпус)	DTA16ETST1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GTST1AA

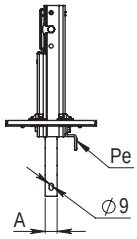
Тип 1

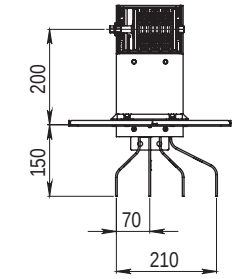
без соединительного элемента

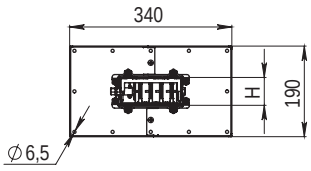


Секция подключения к трансформатору/щиту, тип 2









Назначение
• ввод шинопровода в шкаф или подключение к масляному трансформатору.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16ETST2AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25ETST2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40ETST2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA63ETST2AA

Кодировка

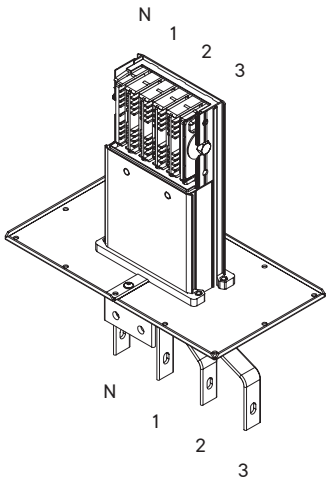
TST1 = секция ввода в щит, тип 1
TST2 = секция ввода в щит, тип 2

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16ETST2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GTST2AA

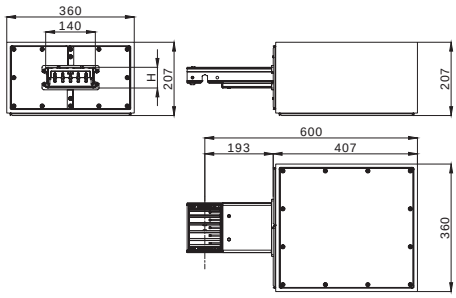
Тип 2

с соединительным элементом



Кабельная секция, тип 1





Назначение
• подключение шинопровода к кабельной линии.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• порошковая окраска RAL 7035, возможны другие цвета RAL;
• алюминиевый корпус шинопровода в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16EFED1AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25EFED1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40EFED1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA63EFED1AA

Кодировка

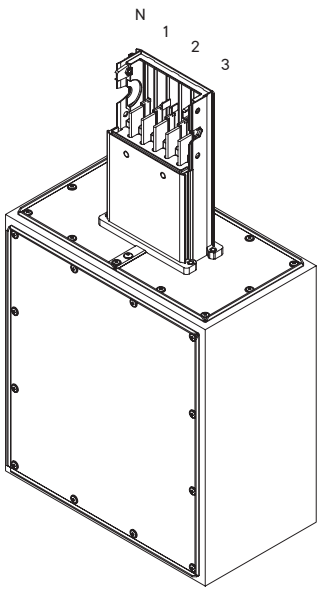
FED1 = кабельная секция, тип 1
FED2 = кабельная секция, тип 2

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16EFED1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GFED1AA

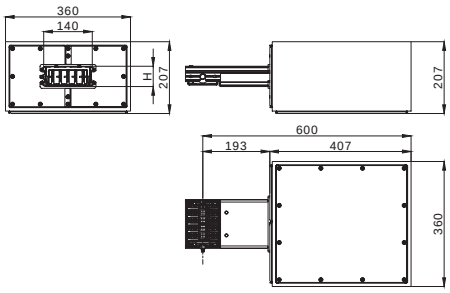
Тип 1

без соединительного элемента



Кабельная секция, тип 2





Назначение
• подключение шинопровода к кабельной линии.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• порошковая окраска RAL 7035, возможны другие цвета RAL;
• алюминиевый корпус шинопровода в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16EFED2AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25EFED2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40EFED2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA63EFED2AA

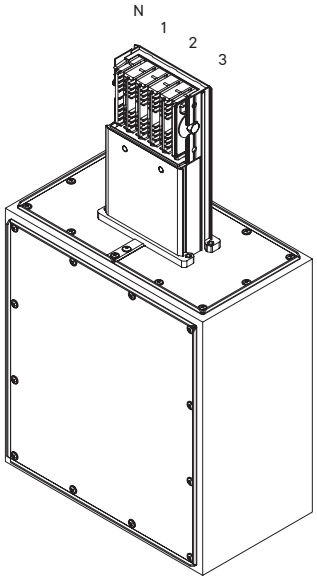
Кодировка

FED1 = кабельная секция, тип 1
FED2 = кабельная секция, тип 2

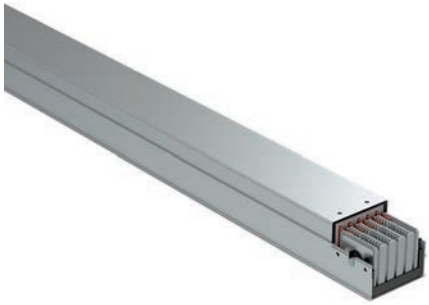
Исполнения

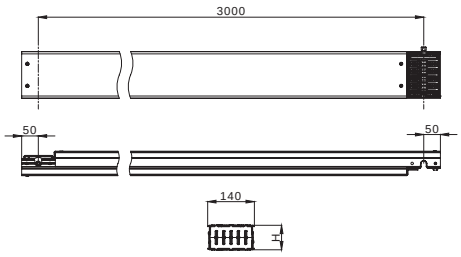
3P+N+PE (корпус)	DTA16EFED2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GFED2AA

Тип 2
с соединительным элементом



Прямая секция без точек отвода





Назначение
• построение прямых участков трассы шинопровода.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются между осями соединительных секций.

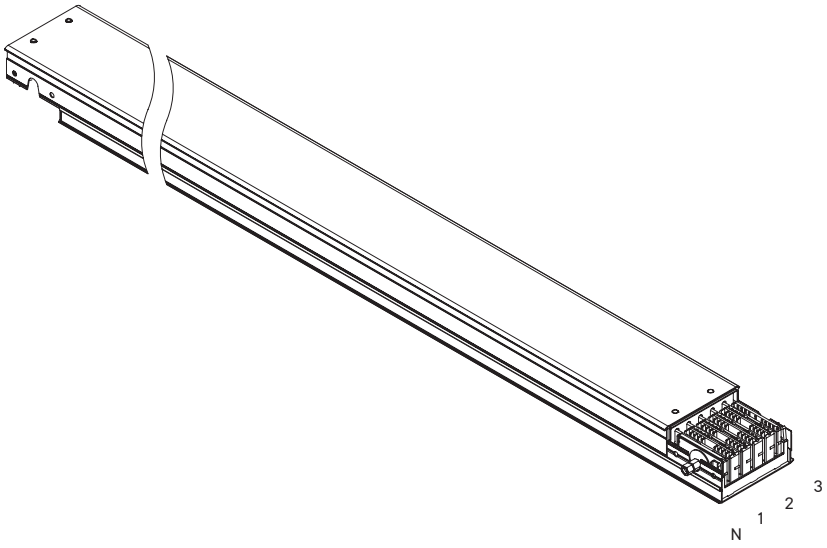
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25E**SEF1**AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40E**SEF1**AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50E**SEF1**AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63E**SEF1**AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80E**SEF1**AA

Кодировка

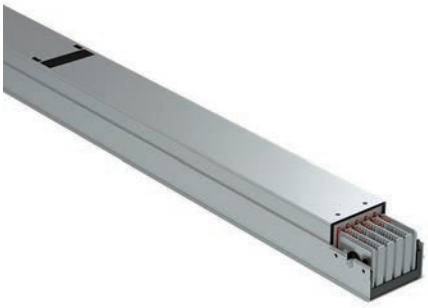
SEF1 = длина 3000 мм
SEF215 = 1000–1500 мм
SEF220 = длина 1501–2000 мм
SEF225 = длина 2001–2500 мм
SEF230 = длина 2501–3000 мм

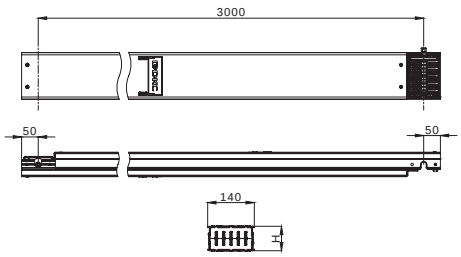
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25ESEF1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GSEF1AA



Прямая секция с точками отвода





Назначение
• организация отвода мощности от шинопровода.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются между осями соединительных секций;
• подключение и отключение коробок может осуществляться без отключения шинопровода от сети;
• расстояния между точками отвода могут быть изменены по согласованию с заказчиком.

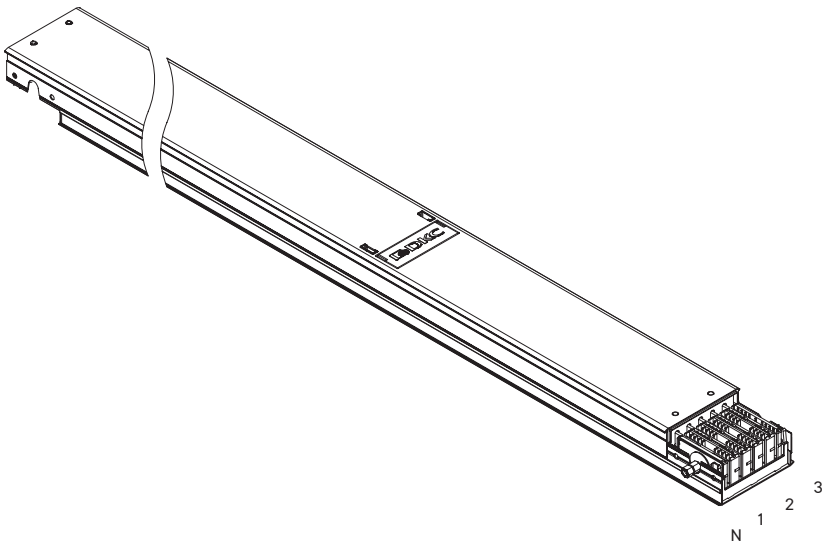
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P+N+PE (корпус)	DTC25ESP01AA
400	3P+N+PE (корпус)	DTC40ESP01AA
500	3P+N+PE (корпус)	DTC50ESP01AA
630	3P+N+PE (корпус)	DTC63ESP01AA
800	3P+N+PE (корпус)	DTC80ESP01AA

Кодировка

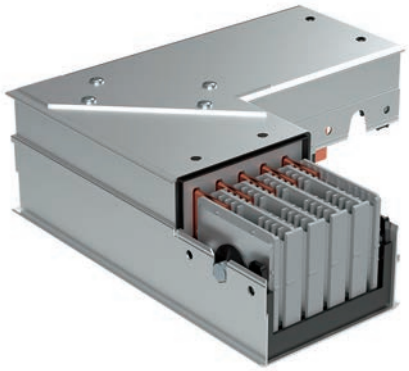
ESP01AA = 3000 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0115 = 1000–1500 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0120 = 1501–2000 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0125 = 2001–2500 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0130 = 2501–3000 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP01FB = 3 точки отвода с одной стороны, с огнезащитным барьером
ESP02AA = 3000 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP0215 = 1000–1500 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP0220 = 1501–2000 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP0225 = 2001–2500 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP0230 = 2501–3000 мм, 3 точки отвода с двух сторон
ESP02FB = 3 точки отвода с двух сторон, с огнезащитным барьером

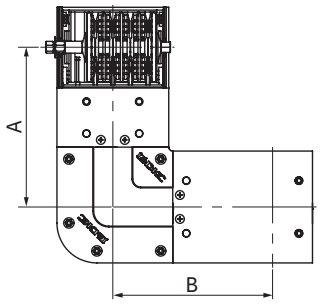
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25ESP01AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GSP01AA



Вертикальный угол, тип 1





Назначение
• вертикальный поворот трассы.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

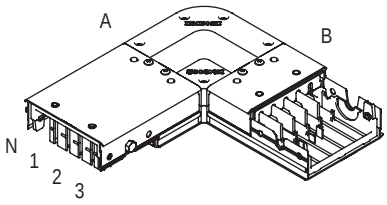
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25EVEL1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40EVEL1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50EVEL1AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63EVEL1AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80EVEL1AA

Кодировка

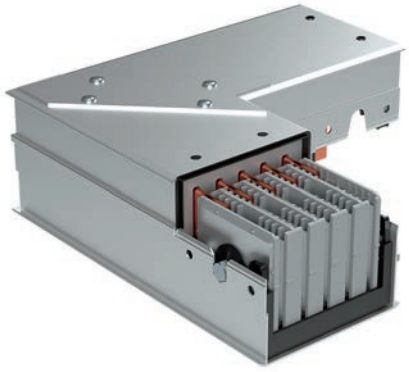
VEL1 = вертикальный угол, тип 1
VEL2 = вертикальный угол, тип 2
VEL3 = вертикальный угол, тип 1, произвольные размеры
VEL4 = вертикальный угол, тип 2, произвольные размеры

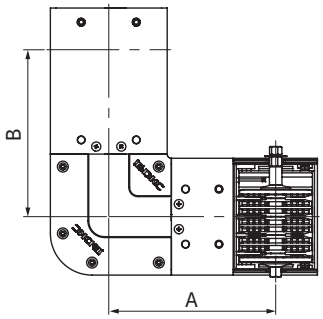
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25EVEL1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GVEL1AA



Вертикальный угол, тип 2





Назначение
• вертикальный поворот трассы.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

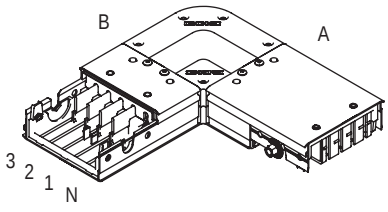
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25EVEL2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40EVEL2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50EVEL2AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63EVEL2AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80EVEL2AA

Кодировка

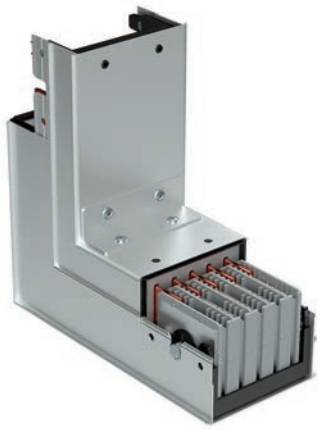
VEL1 = вертикальный угол, тип 1
VEL2 = вертикальный угол, тип 2
VEL3 = вертикальный угол, тип 1, произвольные размеры
VEL4 = вертикальный угол, тип 2, произвольные размеры

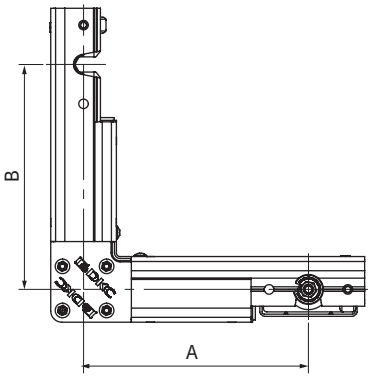
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25EVEL2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GVEL2AA



Горизонтальный угол, тип 1





Назначение
• горизонтальный поворот трассы.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

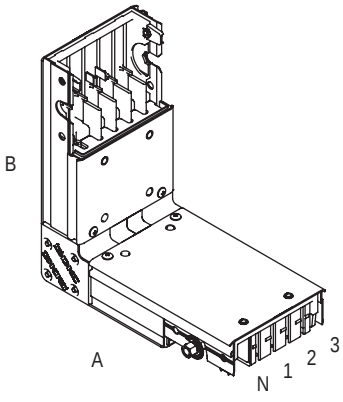
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25EHEL1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40EHEL1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50EHEL1AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63EHEL1AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80EHEL1AA

Кодировка

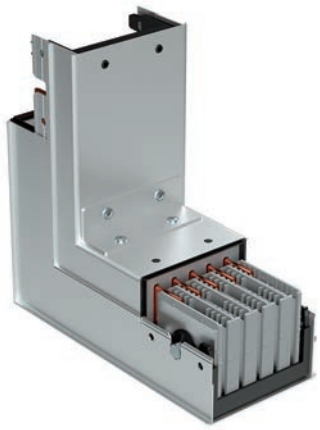
HEL1 = горизонтальный угол, тип 1, стандартные размеры
HEL2 = горизонтальный угол, тип 2, стандартные размеры
HEL3 = горизонтальный угол, тип 1, произвольные размеры
HEL4 = горизонтальный угол, тип 2, произвольные размеры

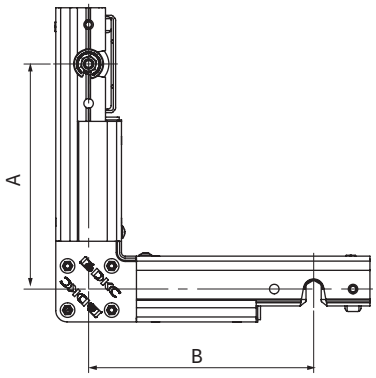
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25EHEL1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GHEL1AA



Горизонтальный угол, тип 2





Назначение
• горизонтальный поворот трассы.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• изоляция класса F до 155 °C, не содержит галогенов;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

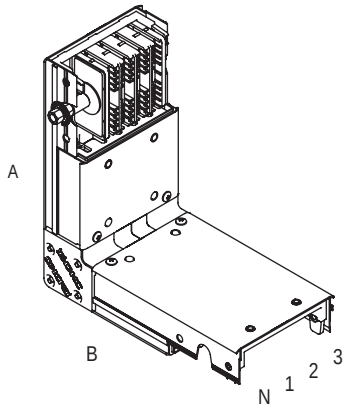
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25EHEL2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40EHEL2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50EHEL2AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63EHEL2AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80EHEL2AA

Кодировка

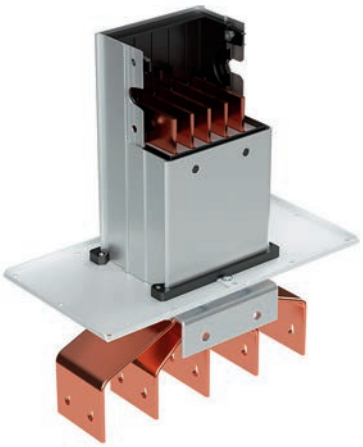
HEL1 = горизонтальный угол, тип 1, стандартные размеры
HEL2 = горизонтальный угол, тип 2, стандартные размеры
HEL3 = горизонтальный угол, тип 1, произвольные размеры
HEL4 = горизонтальный угол, тип 2, произвольные размеры

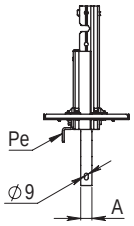
Исполнения

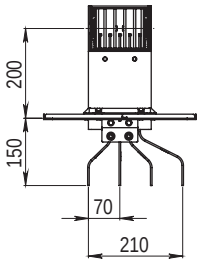
3P+N+PE (корпус)	DTC25**E**HEL2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25**G**HEL2AA

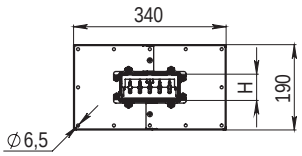


Секция ввода в щит, тип 1









Назначение
- ввод шинопровода в шкаф или подключение к масляному трансформатору.

Характеристики
- степень защиты IP55;
- алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
- длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25E**TST1**AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40E**TST1**AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50E**TST1**AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63E**TST1**AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80E**TST1**AA

Кодировка

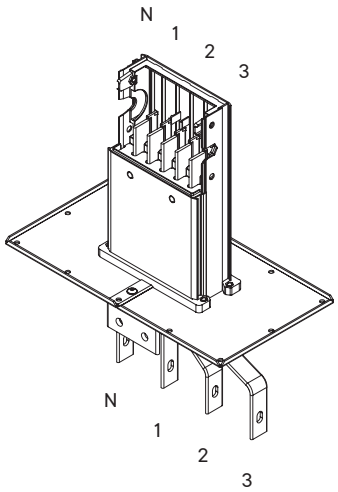
TST1 = секция ввода в щит, тип 1
TST2 = секция ввода в щит, тип 2

Исполнения

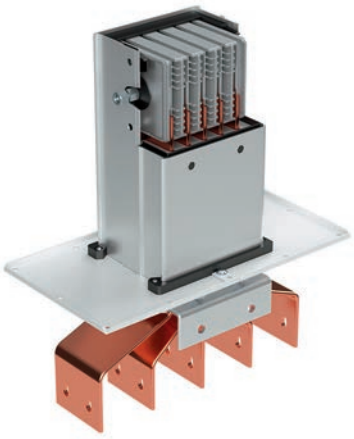
3P+N+PE (корпус)	DTC25ETST1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GTST1AA

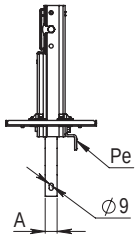
Тип 1

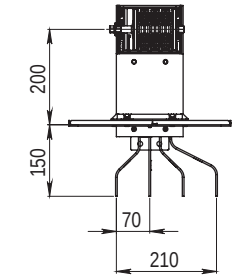
без соединительного элемента

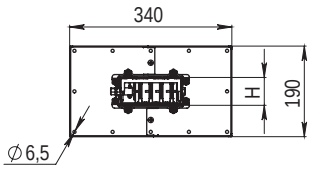


Секция подключения к трансформатору/щиту, тип 2









Назначение
• ввод шинопровода в шкаф или подключение к масляному трансформатору.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• алюминиевый корпус в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25ETST2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40ETST2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50ETST2AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63ETST2AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80ETST2AA

Кодировка

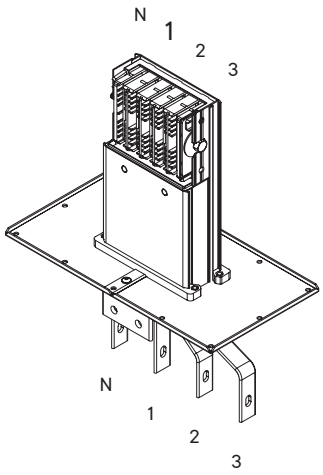
TST1 = секция ввода в щит, тип 1
TST2 = секция ввода в щит, тип 2

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25ETST2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GTST2AA

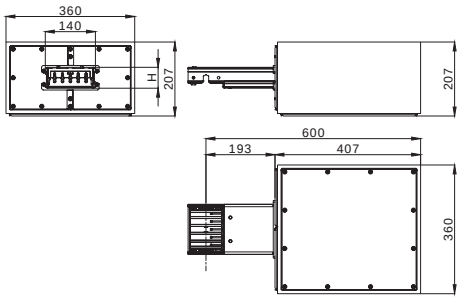
Тип 2

с соединительным элементом



Кабельная секция, тип 1





Назначение
• подключение шинопровода к кабельной линии.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• порошковая окраска RAL 7035, возможны другие цвета RAL;
• алюминиевый корпус шинопровода в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25EFED1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40EFED1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50EFED1AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63EFED1AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80EFED1AA

Кодировка

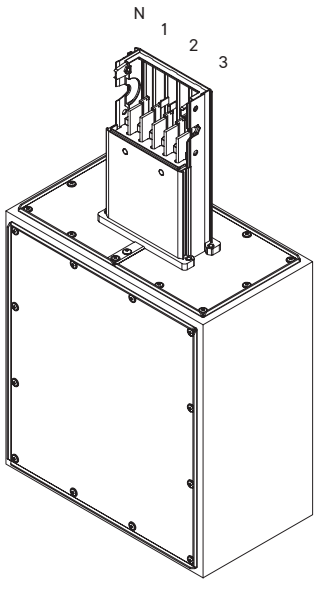
FED1 = кабельная секция, тип 1
FED2 = кабельная секция, тип 2

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25EFED1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GFED1AA

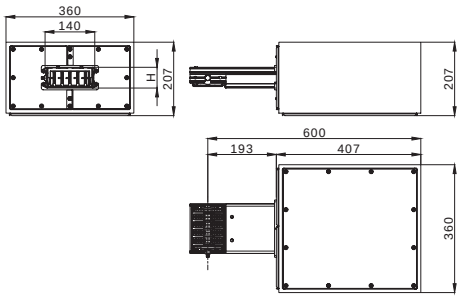
Тип 1

без соединительного элемента



Кабельная секция, тип 2





Назначение
• подключение шинопровода к кабельной линии.
Характеристики
• степень защиты IP55;
• порошковая окраска RAL 7035, возможны другие цвета RAL;
• алюминиевый корпус шинопровода в качестве PE-проводника;
• длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25EFED2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40EFED2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50EFED2AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63EFED2AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80EFED2AA

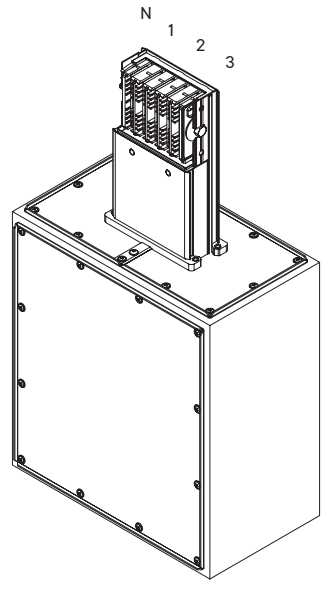
Кодировка

FED1 = кабельная секция, тип 1
FED2 = кабельная секция, тип 2

Исполнения

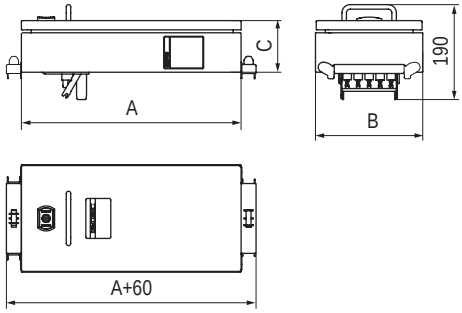
3P+N+PE (корпус)	DTC25EFED2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GFED2AA

Тип 2
с соединительным элементом



Коробка отвода мощности пустая



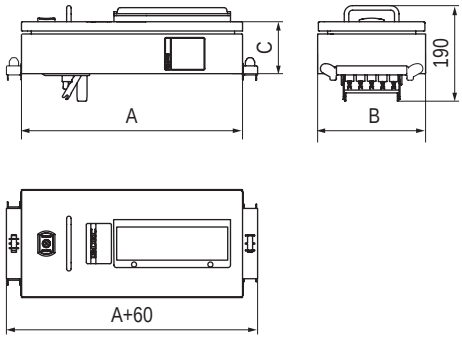


Назначение
• подключение потребителей к точкам отвода мощности шинопровода.
Характеристики
• степень защиты – IP55;
• цвет – RAL 9005.

Тип	Исполнение	A, мм	B, мм	C, мм	Код
2	3P+N+PE (корпус)	300	215	103	DTN90ETCE2AA000R
3	3P+N+PE (корпус)	440	215	103	DTN90ETCE3AA000R
2	3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	300	215	103	DTN90GTCE2AA000R
3	3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	440	215	103	DTN90GTCE3AA000R

Коробка отвода мощности под модульное оборудование





Назначение
• подключение потребителей к точкам отвода мощности шинопровода.
Характеристики
• степень защиты – IP55;
• цвет – RAL 9005.

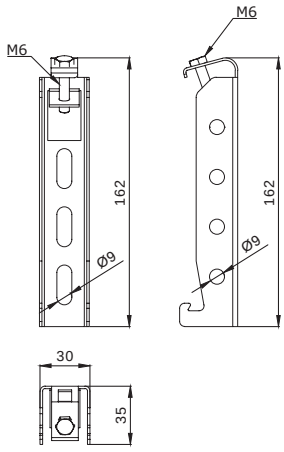
Тип	Исполнение	A, мм	B, мм	C, мм	Код
2	3P+N+PE (корпус)	300	215	103	DTN90ETCM2AA000R
3	3P+N+PE (корпус)	440	215	103	DTN90ETCM3AA000R
2	3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	300	215	103	DTN90GTCM2AA000R
3	3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	440	215	103	DTN90GTCM3AA000R

Кодировка

Тип 2 = на 6–8 модулей
Тип 3 = на 12 модулей

Фиксатор шинопровода





Назначение
• крепление трасс шинопровода.
Характеристики
• материал – сталь.

Номинальный ток, А	Код
160–800	DTN00ZFIUSAA