



HERCULES

Шинопровод "Distritech" на токи 160–800 А

Описание системы	226
Шинопровод с алюминиевыми проводниками	230
Шинопровод с медными проводниками	240
Аксессуары	250

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 IP 55

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 РЕ-проводника

Технические характеристики шинопроводов с алюминиевыми проводниками

Характеристики		Значения				
Номинальный рабочий ток (40 °C) I _н , А		160	250	400	500	630
Номинальное рабочее напряжение U _е , В		1000				
Номинальное напряжение изоляции U _и , В		1000				
Номинальная частота f _н , Гц		50				
Проводники						
Сечение фазной шины S, мм²		85	137	265	265	355
Материал проводников		алюминиевый сплав AL 6060				
Защитный проводник (корпус, кожух)						
Материал корпуса шинопровода		алюминиевый сплав AL 6060				
Сечение проводника S, мм²		764	764	883	952	952
Сечение проводника эквивалентное меди S, мм²		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				

Технические характеристики шинопроводов с медными проводниками

Характеристики		Значения				
Номинальный рабочий ток (40 °C) I _н , А		250	400	500	630	800
Номинальное рабочее напряжение U _е , В		1000				
Номинальное напряжение изоляции U _и , В		1000				
Номинальная частота f _н , Гц		50				
Проводники						
Сечение фазной шины S, мм²		85	137	265	265	355
Материал проводников		медь электролитическая ЕТР 99,9				
Защитный проводник (корпус, кожух)						
Материал корпуса шинопровода		алюминиевый сплав AL 6060				
Сечение проводника S, мм²		764	764	883	952	952
Сечение проводника эквивалентное меди S, мм²		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

XX X XX X XXXX XX XXX

- Индекс исполнения:**
Комбинированное обозначение уникальных характеристик изделия (например, нестандартная длина прямой секции)
- Обозначение исполнения стандартных характеристик изделия**
- Комбинированное обозначение вида изделия** (см. приложение 1)
- Обозначение конфигурации полюсов** (см. приложение 2)
- Обозначение номинального тока изделия** (см. приложение 3)
- Материал токоведущей части**
 А – алюминий;
 С – медь;
 N – аксессуар совместим с обоими материалами.
- Вид шинопровода**
 PT – Powertech;
 DT – Distritech;
 LT – Lightech.

Примеры использования

DTA25EHEL1AA

- AA** – стандартное исполнение;
- HEL1** – горизонтальный угол, тип 1, стандартные размеры;
- E** – ЗР+N+РЕ;
- 25** – номиналом 250 А;
- A** – с алюминиевыми шинами;
- DT** – шинопровод "Distritech" на токи 160–800 А.

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
SP16	прямой элемент с 6 точками отвода, произвольные размеры
SP17	прямой элемент с 7 точками отвода, произвольные размеры
SP18	прямой элемент с 8 точками отвода, произвольные размеры
SP19	прямой элемент с 9 точками отвода, произвольные размеры
SP10	прямой элемент с 10 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
I	3P+N+0,5Fe
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 РЕ-проводника;
- длины указываются между осями соединительных секций.

Номинальный ток, А	Исполнение	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16E SEF 1AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25E SEF 1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40E SEF 1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA50E SEF 1AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTA63E SEF 1AA

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)	DTA16E SEF 1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16 G SEF1AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16 I SEF1AA

Прямая секция с точками отвода



Назначение:

- организация отвода мощности от шинопровода.

Характеристики:

- степень защиты IP55;
- алюминиевый корпус в качестве РЕ-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)	DTA50ESP01AA
630	3P+N+PE (корпус)	DTA63ESP01AA

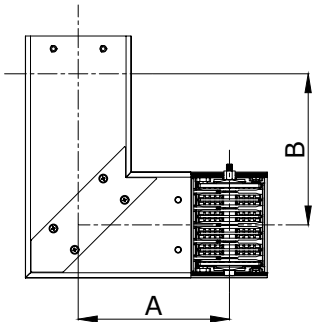
Кодировка

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
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16ISP01AA

Горизонтальный угол, тип 1



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

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16E HEL1 AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25E HEL1 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40E HEL1 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA50E HEL1 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTA63E HEL1 AA

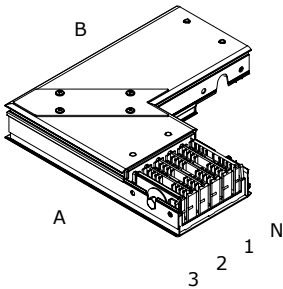
Кодировка

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

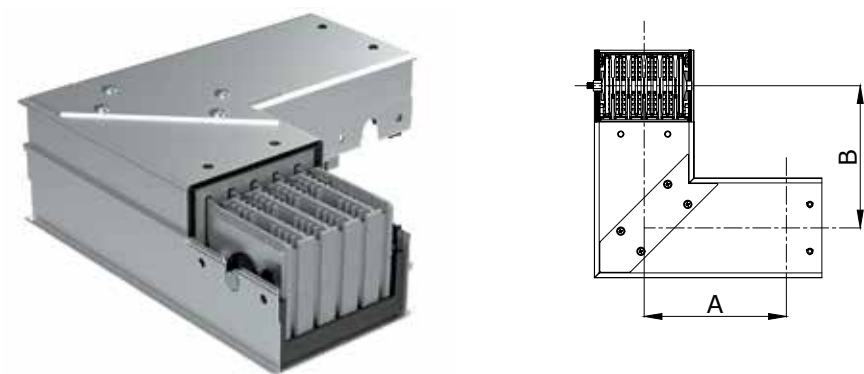
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16E HEL1 AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16 G HEL1AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16 I HEL1AA

Тип 1



Горизонтальный угол, тип 2



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

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16E HEL2 AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25E HEL2 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40E HEL2 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA50E HEL2 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTA63E HEL2 AA

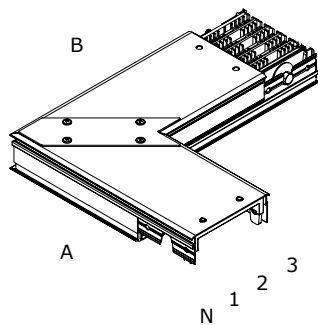
Кодировка

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

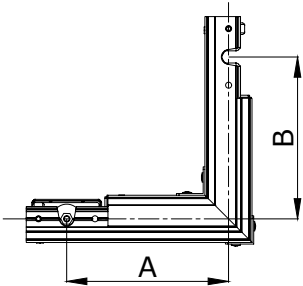
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16E HEL2 AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16 G HEL2AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16 I HEL2AA

Тип 2



Вертикальный угол, тип 1



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

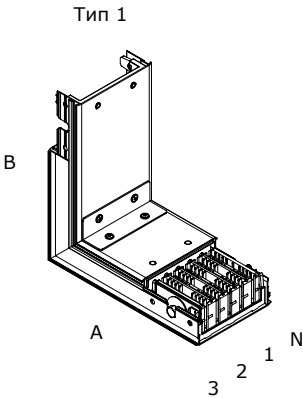
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16E VEL 1AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25E VEL 1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40E VEL 1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA50E VEL 1AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTA63E VEL 1AA

Кодировка

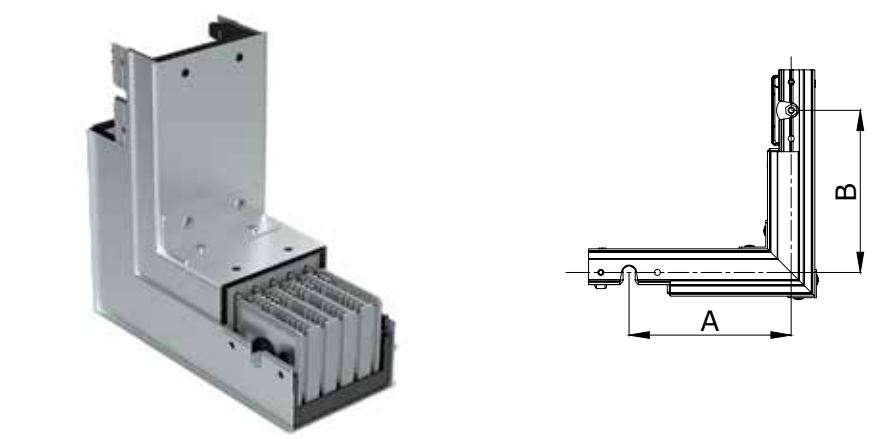
VEL1 = вертикальный угол, тип 1, стандартные размеры
VEL2 = вертикальный угол, тип 2, стандартные размеры
VEL3 = вертикальный угол, тип 1, произвольные размеры
VEL4 = вертикальный угол, тип 2, произвольные размеры

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16E VEL 1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16 G VEL1AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16 I VEL1AA



Вертикальный угол, тип 2



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

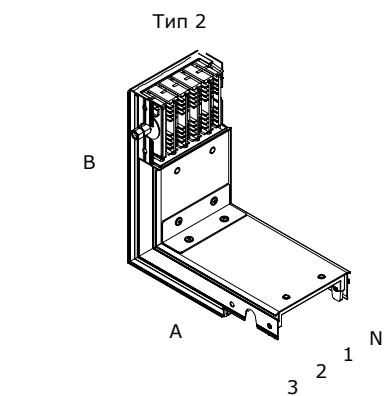
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16E VEL2 AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25E VEL2 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40E VEL2 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA50E VEL2 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTA63E VEL2 AA

Кодировка

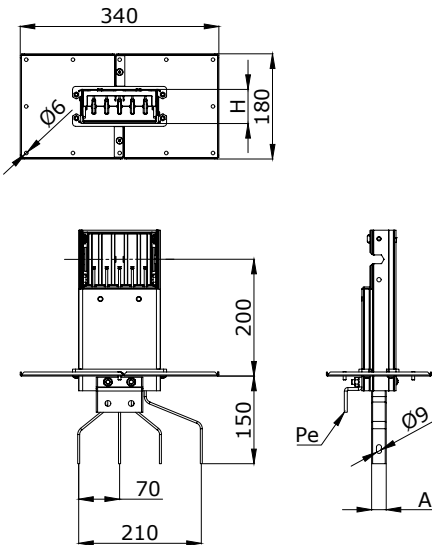
VEL1 = вертикальный угол, тип 1, стандартные размеры
VEL2 = вертикальный угол, тип 2, стандартные размеры
VEL3 = вертикальный угол, тип 1, произвольные размеры
VEL4 = вертикальный угол, тип 2, произвольные размеры

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16E VEL2 AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16 G VEL2AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16 I VEL2AA



Секция ввода в щит, тип 1



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

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16ET TST1 AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25ET TST1 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40ET TST1 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA50ET TST1 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTA63ET TST1 AA

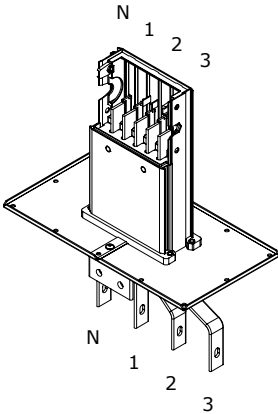
Кодировка

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

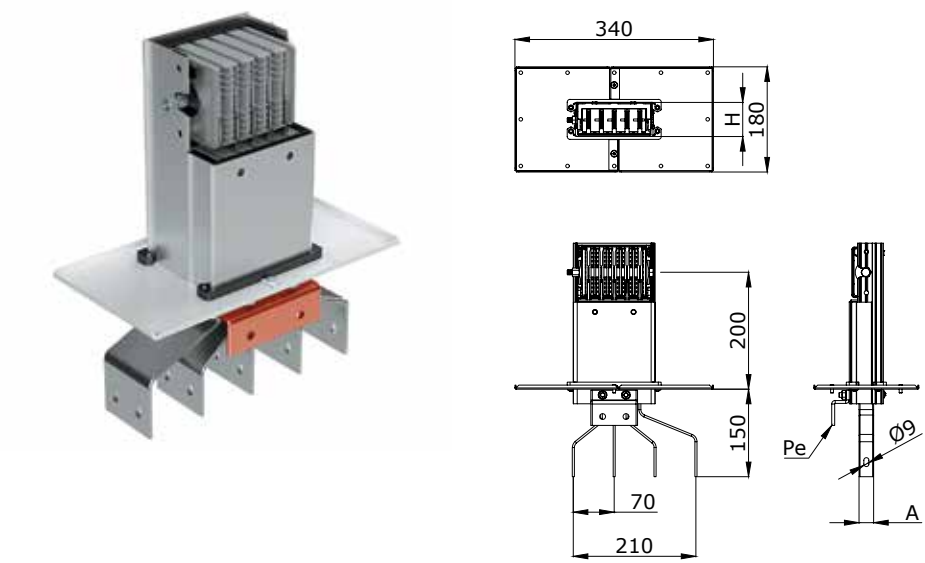
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16ET ST 1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16 GT ST1AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16 IT ST1AA

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 РЕ-проводника;
 - длины указываются до оси соединительной секции.

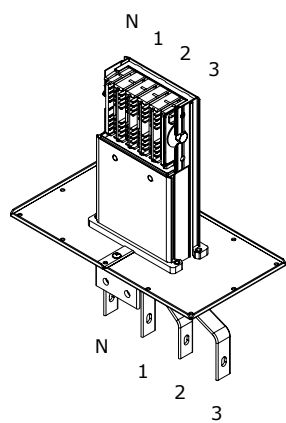
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16ETST2AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25ETST2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40ETST2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA50ETST2AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTA63ETST2AA

Кодировка

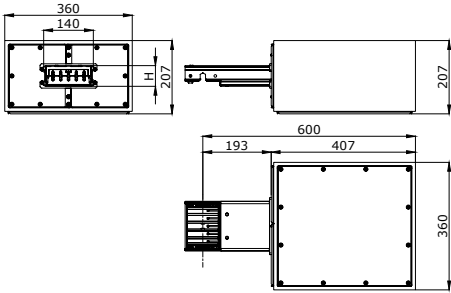
TST1 = секция ввода в щит, тип 1
TST2 = секция ввода в щит, тип 2

Исполнения	
3P+N+PE (корпус)	DTA16ETST2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GTST2AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16ITST2AA

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 РЕ-проводника;
 - длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16E FED1 AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25E FED1 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40E FED1 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA50E FED1 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTA63E FED1 AA

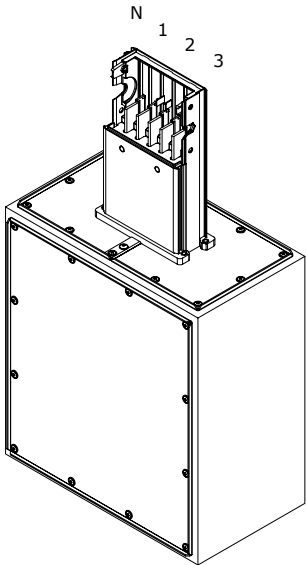
Кодировка

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

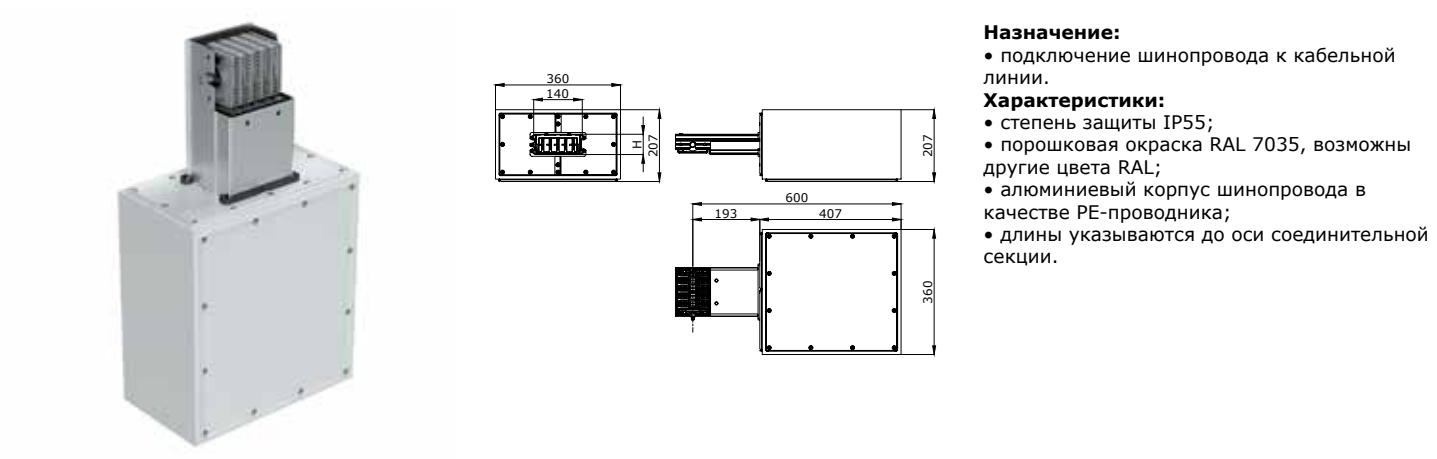
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTA16E F FED1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16 G FED1AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16 I FED1AA

Тип 1
без соединительного элемента



Кабельная секция, тип 2

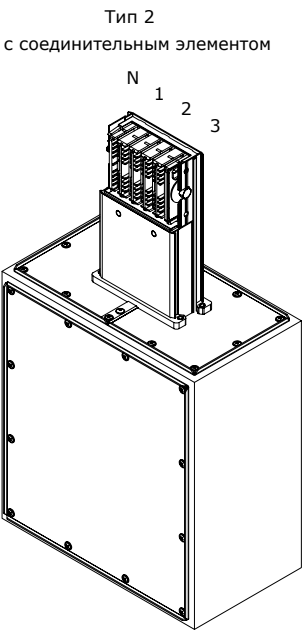


Номинальный ток, А	Исполнения	Код
160	3P + N + PE (корпус)	DTA16EFED2AA
250	3P + N + PE (корпус)	DTA25EFED2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTA40EFED2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTA50EFED2AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTA63EFED2AA

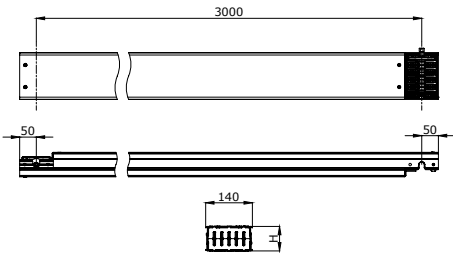
Кодировка

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

Исполнения	
3P+N+PE (корпус)	DTA16EFED2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTA16GFED2AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTA16IFED2AA



Прямая секция без точек отвода



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

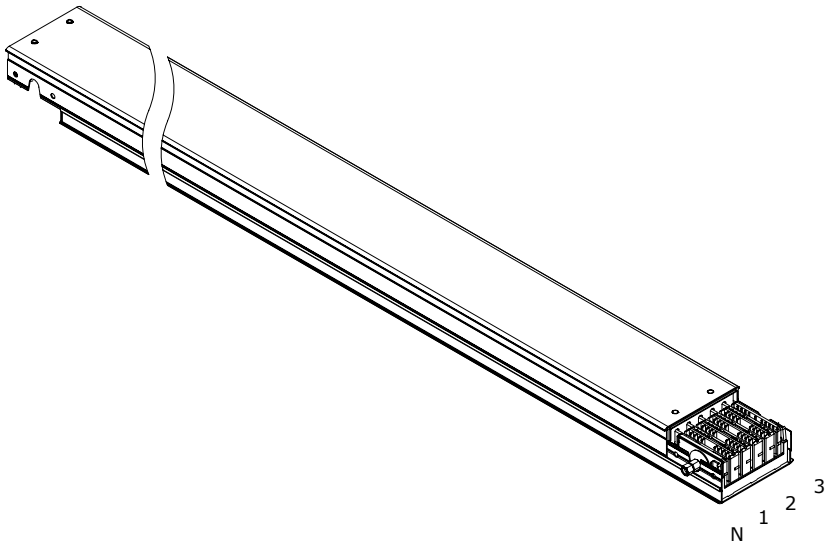
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25E SEF1 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40E SEF1 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50E SEF1 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63E SEF1 AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80E SEF1 AA

Кодировка

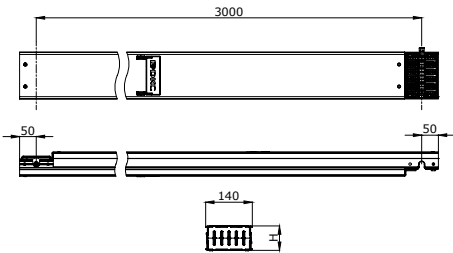
SEF1 = длина 3000 мм
SEF215 = 1000–1500 мм
SEF220 = длина 1501–2000 мм
SEF225 = длина 2001–2500 мм
SEF230 = длина 2501–3000 мм

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25E SEF1 AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25 G SEF1AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25 I SEF1AA



Прямая секция с точками отвода



- Назначение:**
- организация отвода мощности от шинопровода.
- Характеристики:**
- степень защиты IP55;
 - алюминиевый корпус в качестве РЕ-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.

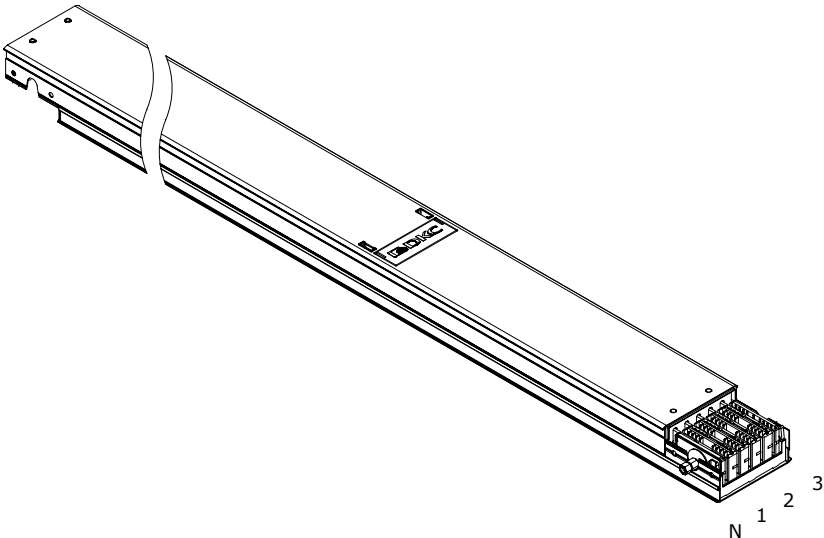
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P+N+PE (корпус)	DTC25ESP01AA
400	3P+N+PE (корпус)	DTC40ESP01AA
500	3P+N+PE (корпус)	DTC50ESP01AA
630	3P+N+PE (корпус)	DTC63ESP01AA
800	3P+N+PE (корпус)	DTC80ESP01AA

Кодировка

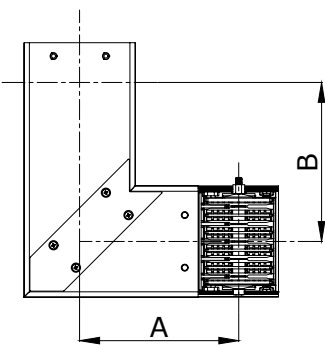
ESP01AA = 3000 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0115 = 1000–1500 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0120 = 1501–2000 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0125 = 2001–2500 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP0130 = 2501–3000 мм, 3 точки отвода с одной стороны
ESP01FB = 3 точки отвода с одной 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
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25ISP01AA



Горизонтальный угол, тип 1



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

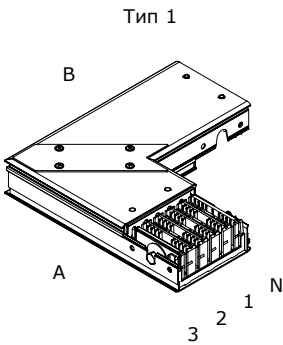
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25EHEL1AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40EHEL1AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50EHEL1AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63EHEL1AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80EHEL1AA

Кодировка

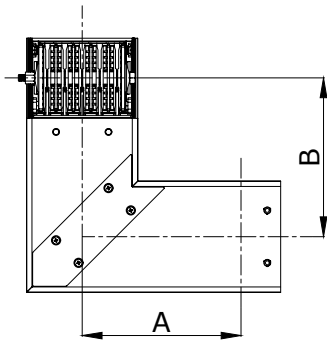
HEL1 = горизонтальный угол, тип 1
HEL2 = горизонтальный угол, тип 2
HEL3 = горизонтальный угол, тип 1, произвольные размеры
HEL4 = горизонтальный угол, тип 2, произвольные размеры

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25EHEL1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25GHEL1AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25IHEL1AA



Горизонтальный угол, тип 2



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

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25E HEL2 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40E HEL2 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50E HEL2 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63E HEL2 AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80E HEL2 AA

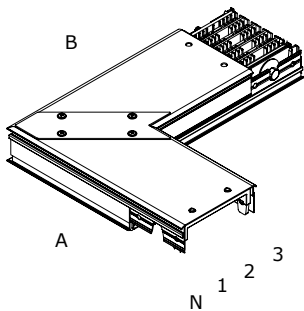
Кодировка

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

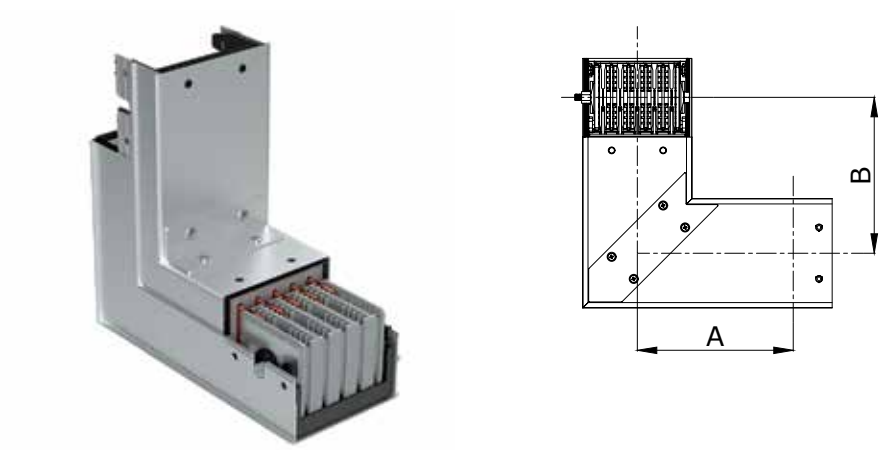
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25E HEL2 AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25 G HEL2AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25 I HEL2AA

Тип 2



Вертикальный угол, тип 1



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

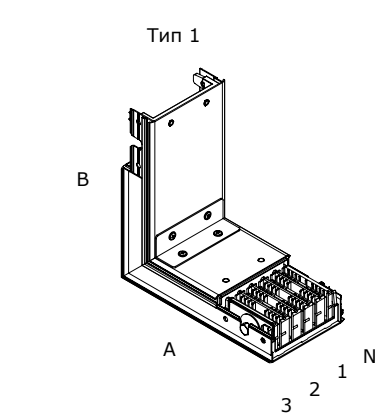
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25E VEL1 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40E VEL1 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50E VEL1 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63E VEL1 AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80E VEL1 AA

Кодировка

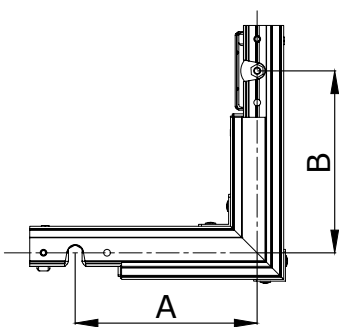
VEL1 = вертикальный угол, тип 1, стандартные размеры
VEL2 = вертикальный угол, тип 2, стандартные размеры
VEL3 = вертикальный угол, тип 1, произвольные размеры
VEL4 = вертикальный угол, тип 2, произвольные размеры

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25E VEL1 AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25 G VEL1AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25 I VEL1AA



Вертикальный угол, тип 2



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

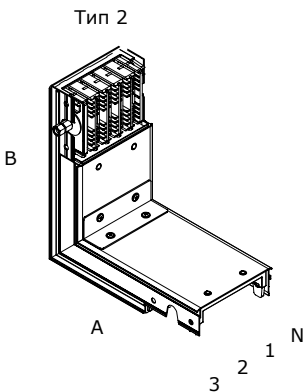
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25E VEL 2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40E VEL 2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50E VEL 2AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63E VEL 2AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80E VEL 2AA

Кодировка

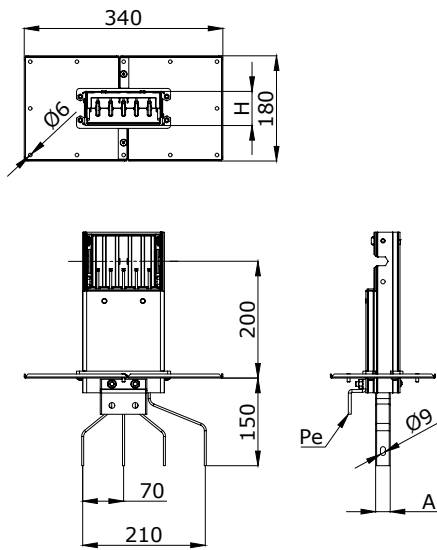
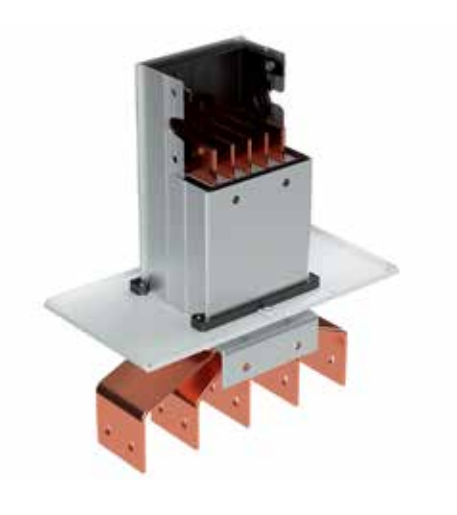
VEL1 = вертикальный угол, тип 1, стандартные размеры
VEL2 = вертикальный угол, тип 2, стандартные размеры
VEL3 = вертикальный угол, тип 1, произвольные размеры
VEL4 = вертикальный угол, тип 2, произвольные размеры

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25E VEL 2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25 G VEL2AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25 I VEL2AA



Секция ввода в щит, тип 1



- Назначение:**
- ввод шинопровода в шкаф или подключение к масляному трансформатору.
- Характеристики:**
- степень защиты IP55;
 - алюминиевый корпус в качестве РЕ-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

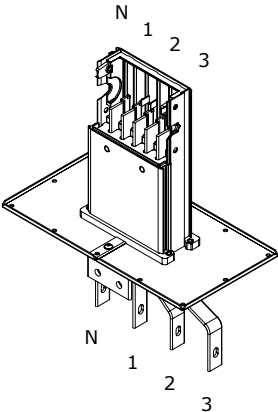
Кодировка

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

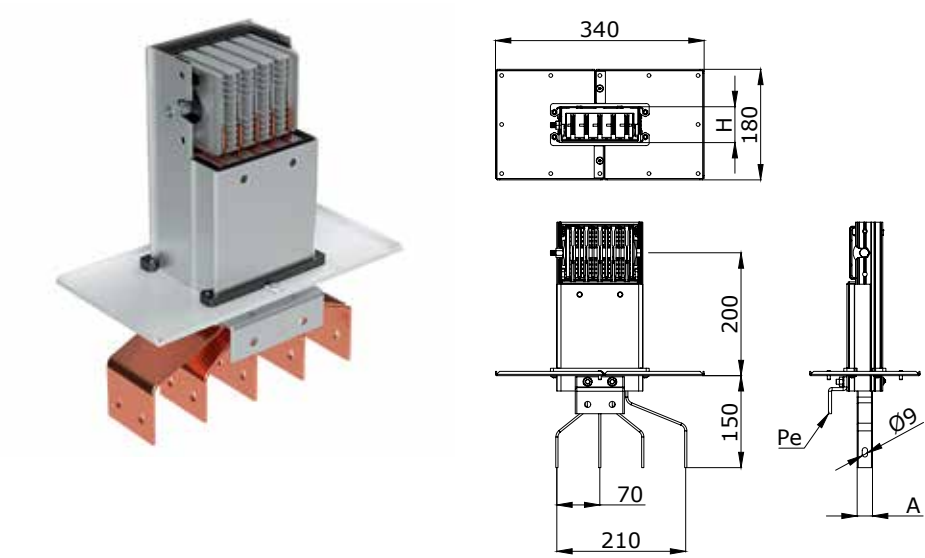
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25E TST1 AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25G TST1 AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25I TST1 AA

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 РЕ-проводника;
 - длины указываются до оси соединительной секции.

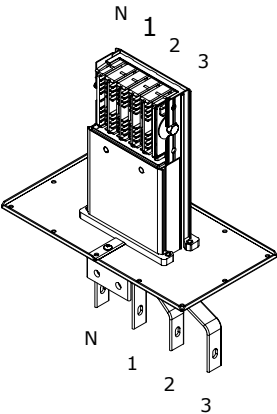
Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25E TST 2AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40E TST 2AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50E TST 2AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63E TST 2AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80E TST 2AA

Кодировка

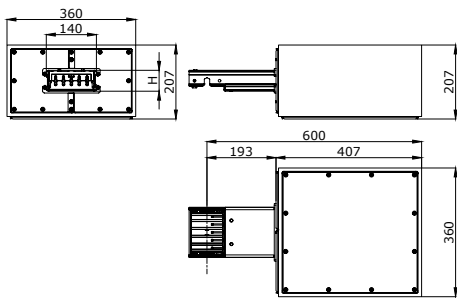
TST1 = секция ввода в щит, тип 1
TST2 = секция ввода в щит, тип 2

Исполнения	
3P+N+PE (корпус)	DTC25E TST 2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25 G TST2AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25 I TST2AA

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 РЕ-проводника;
 - длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25E FED1 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40E FED1 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50E FED1 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63E FED1 AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80E FED1 AA

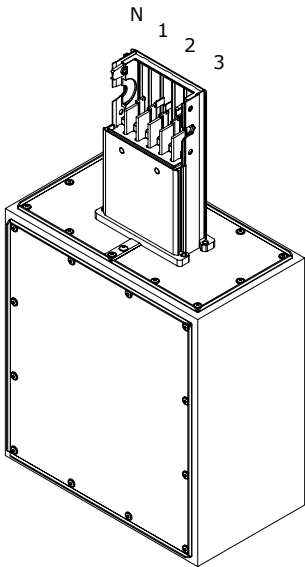
Кодировка

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

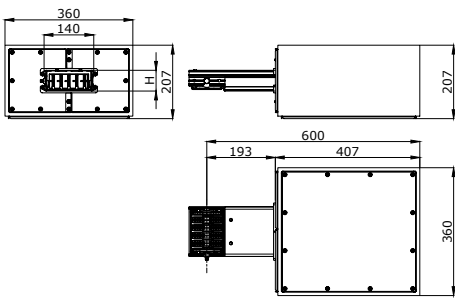
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25E F FED1AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25G F FED1AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25I F FED1AA

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 РЕ-проводника;
 - длины указываются до оси соединительной секции.

Номинальный ток, А	Исполнения	Код
250	3P + N + PE (корпус)	DTC25E FED2 AA
400	3P + N + PE (корпус)	DTC40E FED2 AA
500	3P + N + PE (корпус)	DTC50E FED2 AA
630	3P + N + PE (корпус)	DTC63E FED2 AA
800	3P + N + PE (корпус)	DTC80E FED2 AA

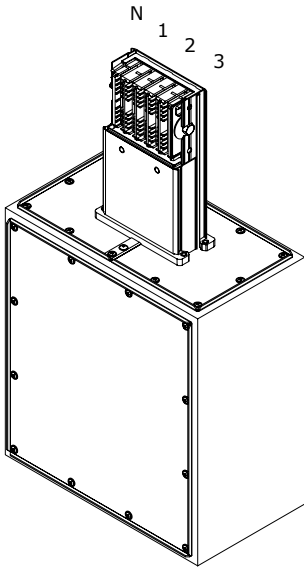
Кодировка

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

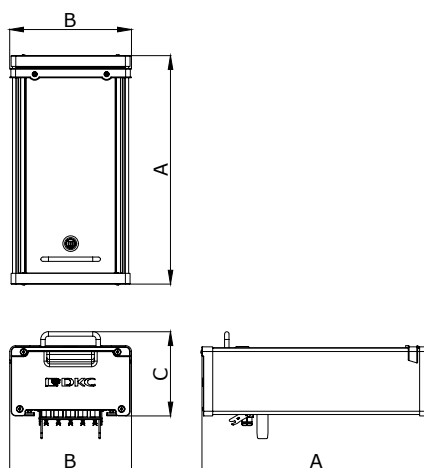
Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTC25E F FED2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTC25G F FED2AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTC25I F FED2AA

Тип 2
с соединительным элементом



Коробка отвода мощности



Назначение:

- подключение потребителей к точкам отвода мощности шинпровода.

Характеристики:

- степень защиты IP55;
- подготовлена для установки плавких вставок серии NH;
- плавкие вставки не входят в комплект поставки.

Номинальный ток, А	Исполнения	А, мм	В, мм	С, мм	Код
63	3P + N + PE (корпус)	413	220	152	DTN90ETCE2AA
125	3P + N + PE (корпус)	413	215	216	DTN90GTCE3AA
160	3P + N + PE (корпус)	413	215	216	DTN90GTCE4AA

Кодировка

TCE = пустая

TCF = с держателем плавких вставок

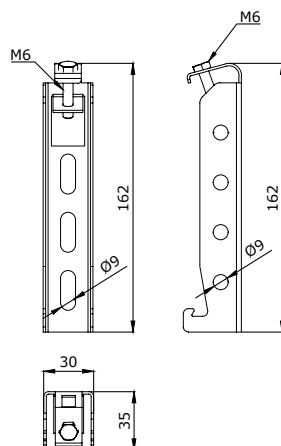
TCD = с разъединителем и держателем плавких вставок

TSM = под модульное оборудование

Исполнения

3P+N+PE (корпус)	DTN90ETCE2AA
3P+NP+PE (корпус)	DTN90OTCE2AA
3P+N+FE (шина)+PE (корпус)	DTN90GTCE2AA
3P+N+FE/2 (шина)+PE (корпус)	DTN90VTCE2AA

Фиксатор шинпровода



Назначение:

- крепление трасс шинпровода.

Характеристики:

- материал – сталь.

Номинальный ток, А	Код
160–800	DTN00ZFIUSAA