

CHNT

Empower the World



Шкафы и аксессуары

Шкафы и аксессуары

Корпуса пластиковые

**NEX5-C**

Стр. 2

**NX8**

Стр. 4

Щиты металлические

**NXW5**

Стр. 8

Аксессуары

**TH35-7.5**

Стр. 14

1

Корпуса
пластиковые

NEX5-C

Корпуса пластиковые

Описание

Корпуса пластиковые серии NEX5-C предназначены для установки автоматических выключателей, УЗО, АВДТ и прочих модульных устройств DIN-реечного крепления. Корпуса имеют современный дизайн, изготовлены из прочного пластика. Удобные крепежные приспособления гарантируют изделиям долгий срок службы и безопасность эксплуатации. Корпуса серии NEX5-C могут устанавливаться в жилых и офисных помещениях.



Структура условного обозначения

	NEX5-C	X2	X3	X4
Обозначение серии				
Количество рядов: 1 – один ряд 2 – два ряда				
Количество модулей по ширине бокса: 04; 06; 09; 13; 16; 20 (1 ряд); 26; 32; 40 (2 ряда)				
Способ установки: 00 – встраиваемый 00M – навесной				

Преимущества

- ▶ Оболочка корпуса – ABS-пластик с металлическим основанием
- ▶ Возможность реализации различных схемных и компоновочных решений
- ▶ Наличие внутри корпуса зажимов для подсоединения проводников защитного заземления и рабочей нейтрали
- ▶ Присоединение заземления снаружи корпуса
- ▶ Дополнительные элементы в комплектации корпуса: 4 винта; 4 дюбеля; 1 маркировочная лента
- ▶ Съёмная DIN-рейка для установки оборудования

Условия эксплуатации

- ▶ Степень защиты: IP30
- ▶ Рабочая температура : от -5°C до +40°C
- ▶ Температура хранения: от -25°C до +60°C

Основные технические параметры

Название параметра	Значение
Соответствие стандартам	ГОСТ МЭК 61439-3
Номинальный ток, А	100
Номинальное рабочее напряжение (Ue), В	230/415
Номинальная частота (f), Гц	50/60
Исполнение по количеству рядов	1 ряд; 2 ряда
Количество модулей (18 мм)	4; 6; 9; 13; 16; 20 (1 ряд); 26; 32; 40 (2 ряда)
Материал корпуса	ABS-пластик (основание металл.)
Цвет корпуса	RAL9016

Габаритные и установочные размеры

Исполнение	Кол-во модулей шириной 18 мм	Кол-во рядов	Способ установки	Габаритные размеры (ШхВхГ), мм
NEX5-C10400	4	1	Встраиваемый	141×160×90
NEX5-C10400M	4	1	Навесной	
NEX5-C10600	6	1	Встраиваемый	180×210×90
NEX5-C10600M	6	1	Навесной	
NEX5-C10900	9	1	Встраиваемый	234×210×90
NEX5-C10900M	9	1	Навесной	
NEX5-C11300	13	1	Встраиваемый	306×210×90
NEX5-C11300M	13	1	Навесной	
NEX5-C11600	16	1	Встраиваемый	360×210×90
NEX5-C11600M	16	1	Навесной	
NEX5-C12000	20	1	Встраиваемый	432×210×90
NEX5-C12000M	20	1	Навесной	
NEX5-C12600	26	2	Встраиваемый	306×420×90
NEX5-C12600M	26	2	Навесной	
NEX5-C13200	32	2	Встраиваемый	360×420×90
NEX5-C13200M	32	2	Навесной	
NEX5-C14000	40	2	Встраиваемый	432×420×90
NEX5-C14000M	40	2	Навесной	

Артикулы для заказа

Корпуса пластиковые встраиваемые серии NEX5-C

Артикул	Наименование
301814	Корпус пластиковый NEX5-C10400 IP30 4 мод. 1 ряд. встраиваемый (R)
301813	Корпус пластиковый NEX5-C10600 IP30 6 мод. 1 ряд. встраиваемый (R)
301812	Корпус пластиковый NEX5-C10900 IP30 9 мод. 1 ряд. встраиваемый (R)
301811	Корпус пластиковый NEX5-C11300 IP30 13 мод. 1 ряд. встраиваемый (R)
301810	Корпус пластиковый NEX5-C11600 IP30 16 мод. 1 ряд. встраиваемый (R)
301809	Корпус пластиковый NEX5-C12000 IP30 20 мод. 1 ряд. встраиваемый (R)
301808	Корпус пластиковый NEX5-C22600 IP30 26 мод. 2 ряд. встраиваемый (R)
301807	Корпус пластиковый NEX5-C23200 IP30 32 мод. 2 ряд. встраиваемый (R)
301806	Корпус пластиковый NEX5-C24000 IP30 40 мод. 2 ряд. встраиваемый (R)

Корпуса пластиковые навесные серии NEX5-C

Артикул	Наименование
301805	Корпус пластиковый NEX5-C10400M IP30 4 мод. 1 ряд. навесной (R)
301804	Корпус пластиковый NEX5-C10600M IP30 6 мод. 1 ряд. навесной (R)
301803	Корпус пластиковый NEX5-C10900M IP30 9 мод. 1 ряд. навесной (R)
301802	Корпус пластиковый NEX5-C11300M IP30 13 мод. 1 ряд. навесной (R)
301801	Корпус пластиковый NEX5-C11600M IP30 16 мод. 1 ряд. навесной (R)
301800	Корпус пластиковый NEX5-C12000M IP30 20 мод. 1 ряд. навесной (R)
301799	Корпус пластиковый NEX5-C22600M IP30 26 мод. 2 ряд. навесной (R)
301798	Корпус пластиковый NEX5-C23200M IP30 32 мод. 2 ряд. навесной (R)
301797	Корпус пластиковый NEX5-C24000M IP30 40 мод. 2 ряд. навесной (R)

NX8

Корпуса пластиковые модульные

Описание

Корпуса пластиковые модульные серии NX8 предназначены для установки автоматических выключателей, УЗО, АВДТ и прочих модульных устройств DIN-реечного крепления.

Применяются в жилых, административных, торговых и промышленных зданиях.



Структура условного обозначения

	NX8	X2	X3	X4
Обозначение серии	_____			
Количество модулей шириной 18 мм: 5, 8, 12, 15, 20, 24	_____			
Исполнение корпуса: (пусто) – навесной пластиковый J – встраиваемый пластиковый с металлическим основанием	_____			
Степень защиты: IP30	_____			

Преимущества

- ▶ Оболочка корпуса изготовлена из ABS-пластика с металлическим основанием.
- ▶ Усовершенствованная, свободно открываемая и закрываемая прозрачная крышка для обрамления встраиваемых аппаратов, имеет самоблокировку в открытом положении.
- ▶ В корпус встроен световой неоновый индикатор для указания наличия питания; он имеет эстетичный внешний вид и четкую индикацию.
- ▶ В корпусах возможна реализации различных схемных и компоновочных решений.
- ▶ Наличие внутри корпуса установлены зажимы для подключения проводников защитного заземления и рабочей нейтрали.
- ▶ Возможен заказа цвета корпуса.
- ▶ Надежная конструкция из прочного пластика гарантируют долгий срок службы электротехнического оборудования.

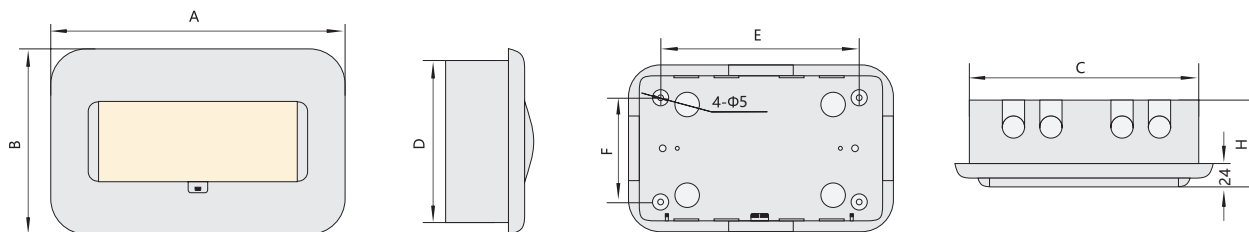
Условия эксплуатации

- ▶ Степень защиты: IP30
- ▶ Рабочая температура : от -5°C до +40°C
- ▶ Температура хранения: от -25°C до +60°C

Основные технические параметры

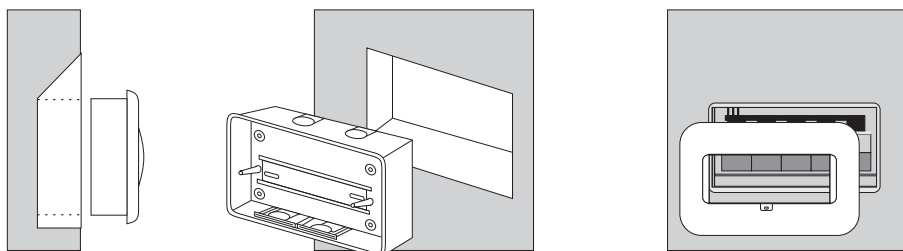
Название параметра	Значение
Соответствие стандартам	ГОСТ МЭК 61439-3
Номинальное рабочее напряжение (Ue), В	230/415
Номинальная частота (f), Гц	50/60
Номинальный ток, А	100 (однофазный); 63 (трехфазный)
Количество устанавливаемых модулей (18 мм)	5 ÷ 24
Количество монтируемых аппаратов	5, 8, 12, 15, 20, 24
Допустимое превышение температуры оболочки, °C	40
Исполнение по количеству рядов	Однорядные; двухрядные
Исполнение по способу монтажа	Навесные; встраиваемые

Габаритные и установочные размеры



Обозначение корпуса	Кол-во рядов	Размеры корпуса, мм						
		A	B	C	D	E	F	H
NX8-5	Однорядные	184	200	164	180	114	130	105
NX8-8	Однорядные	238	200	218	180	168	130	105
NX8-12	Однорядные	310	200	290	180	240	130	105
NX8-15	Однорядные	364	200	344	180	294	130	105
NX8-20	Однорядные	274	350	254	330	204	280	105
NX8-24	Однорядные	310	350	290	330	240	280	105
NX8-5J	Однорядные	184	200	164	180	114	130	105
NX8-8J	Однорядные	238	200	218	180	168	130	105
NX8-12J	Двухрядные	310	200	290	180	240	130	105
NX8-15J	Двухрядные	364	200	344	180	294	130	105
NX8-20J	Двухрядные	274	350	254	330	204	280	105
NX8-24J	Двухрядные	310	350	290	330	240	280	105

Последовательность монтажа корпуса встраиваемого исполнения



Артикулы для заказа

Корпуса пластиковые встраиваемые серии NX8

Артикул	Наименование
216040	Модульный корпус пластиковый NX8-8 IP30 (R)
216038	Модульный корпус пластиковый NX8-5 IP30 (R)
216033	Модульный корпус пластиковый NX8-12 IP30 (R)
216035	Модульный корпус пластиковый NX8-15 IP30 (R)
216024	Модульный корпус пластиковый NX8-20 IP30 (R)
216037	Модульный корпус пластиковый NX8-24 IP30 (R)

Корпуса пластиковые встраиваемые с металлической основой серии NX8

Артикул	Наименование
216041	Модульный корпус пластиковый NX8-8-J IP30 (R)
216039	Модульный корпус пластиковый NX8-5-J IP30 (R)
216034	Модульный корпус пластиковый NX8-12-J IP30 (R)
216036	Модульный корпус пластиковый NX8-15-J IP30 (R)
216023	Модульный корпус пластиковый NX8-20-J IP30 (R)
216021	Модульный корпус пластиковый NX8-24-J IP30 (R)

2

Щиты
металлические

NXW5

Щиты с монтажной панелью

Описание

Щиты с монтажной панелью NXW5 предназначены для сборки электрических щитов, а также других систем ввода и распределения электроэнергии (к примеру, щитов управления и автоматизации). Отличительной чертой этой серии является повышенный уровень пыле- и влагозащиты (степень защиты IP54; при необходимости она может быть усилена до IP65). Щиты оборудованы платой кабельного ввода, запорным механизмом, кронштейнами для крепления на стену и болтами присоединения заземления.



Структура условного обозначения

NXW5 X2 X3/X4

Обозначение серии

Исполнения щитов по высоте, см: 25; 30; 40; 50; 60; 70; 80; 100; 120

Исполнения щитов по ширине, см: 20; 25; 30; 40; 50; 60; 80; 100

Исполнения щитов по глубине, см: 14; 15; 20; 25; 30; 38; 45

Примечание. Возможные сочетания по высоте, ширине и глубине щита, количество замков и петель щита, а также исполнение кабельного ввода приведены в разделе «Габаритные и установочные размеры».

Преимущества

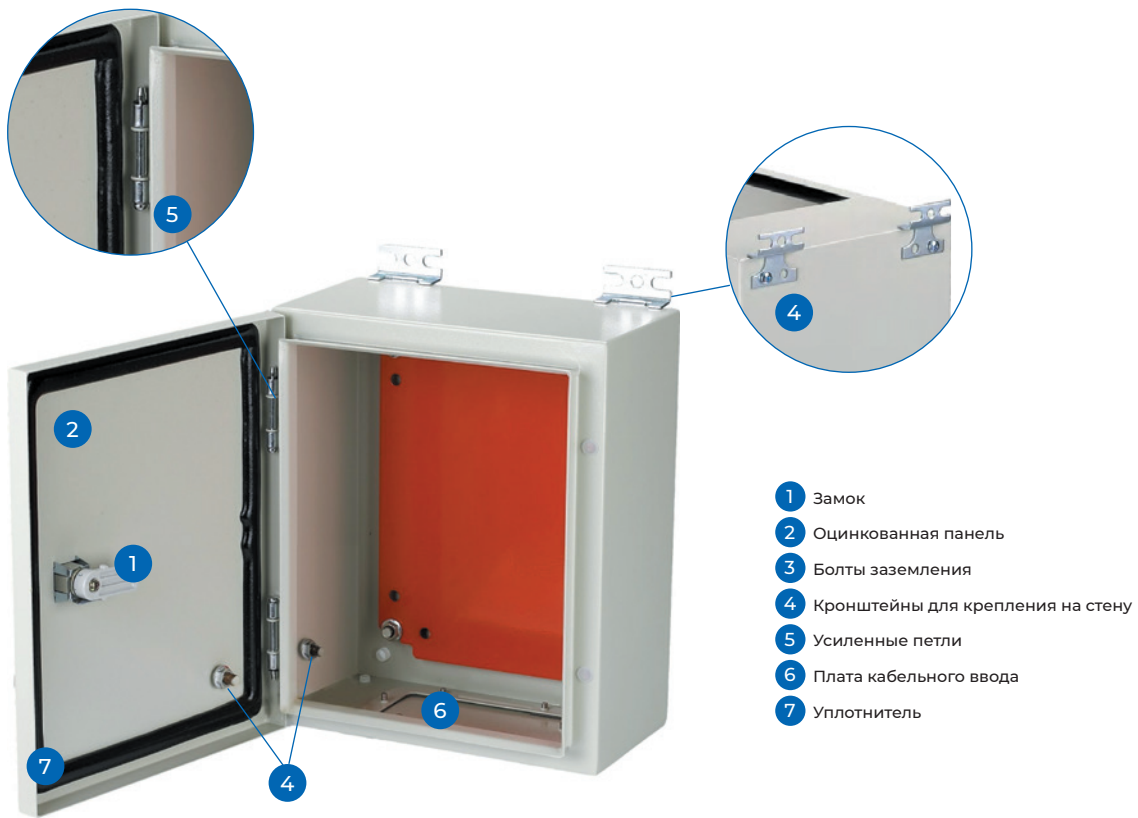
- ▶ Малогабаритная конструкция
- ▶ Повышенная антикоррозийная стойкость
- ▶ Высококачественное наружное покрытие
- ▶ Защитная оперативная панель
- ▶ Высокая технологичность и простота сборки
- ▶ Удобство монтажа
- ▶ Возможность реализации различных схемных и компоновочных решений
- ▶ Присоединение заземления снаружи корпуса

Условия эксплуатации

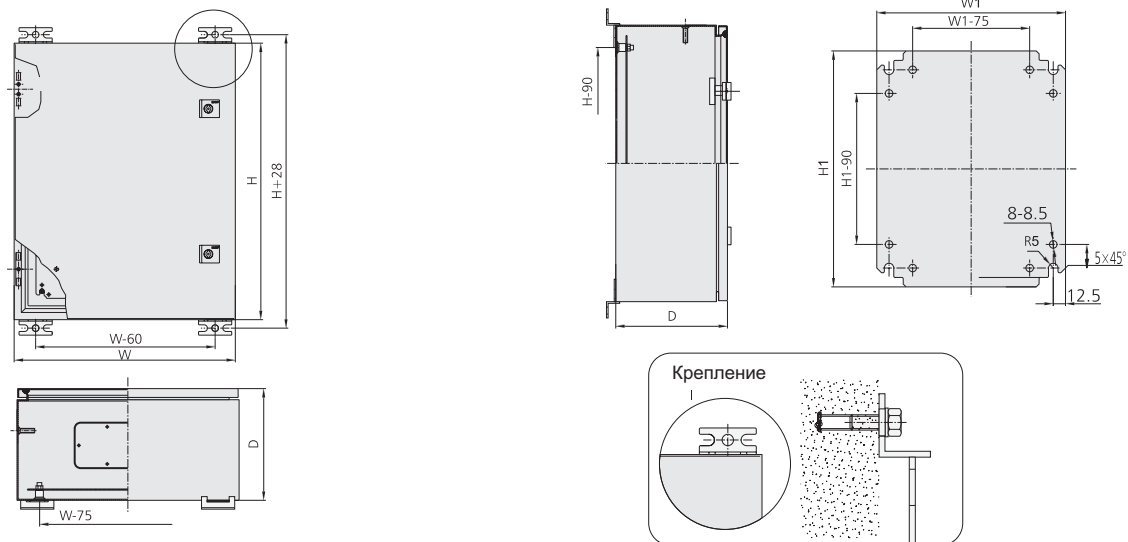
- ▶ Степень защиты: IP54/IP65 (по заказу)
- ▶ Рабочая температура : от -5°C до +40°C
- ▶ Температура хранения: от -25°C до +60°C

Основные технические параметры

Название параметра	Значение
Соответствие стандартам	ГОСТ МЭК 62208
Номинальный ток, А	250 (трехфазный)
Номинальное рабочее напряжение (Ue), В	230/415
Номинальная частота (f), Гц	50/60
Исполнения щитов по высоте, мм	250; 300; 400; 500; 600; 700; 800; 1000; 1200
Исполнения щитов по ширине, мм	200; 250; 300; 400; 500; 600; 800; 1000
Исполнения щитов по глубине, мм	140; 150; 200; 250; 300; 380; 450
Материал корпуса	Сталь

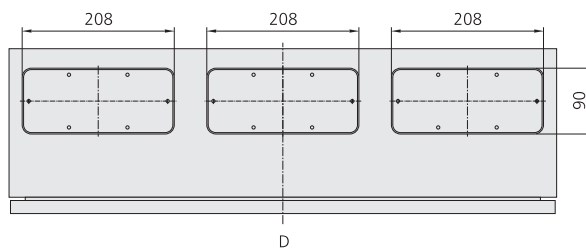
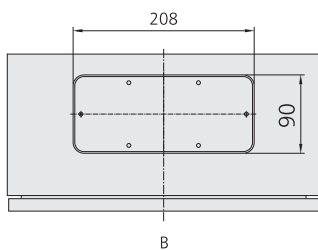


Габаритные и установочные размеры



Исполнение кабельного ввода в щит





Обозначение	Габаритные размеры, (ВхШхГ), мм	Кол-во замков	Кол-во петель	Вид платы кабельного ввода	Толщина металла*, мм
NXW5-2520/15	250x200x150	1	2	A	1,2
NXW5-3025/15	300x250x150	1	2	A	1,2
NXW5-3025/20	300x250x200	1	2	A	1,2
NXW5-3030/15	300x300x150	1	2	A	1,2
NXW5-3030/20	300x300x200	1	2	A	1,2
NXW5-3040/15	300x400x150	1	2	B	1,2
NXW5-3040/20	300x400x200	1	2	B	1,2
NXW5-4030/15	400x300x150	1	2	A	1,2
NXW5-4030/20	400x300x200	1	2	A	1,2
NXW5-4040/15	400x400x150	1	2	B	1,2
NXW5-4040/20	400x400x200	1	2	B	1,2
NXW5-4060/15	400x600x150	1	2	C	1,2
NXW5-4060/20	400x600x200	1	2	C	1,2
NXW5-4060/25	400x600x250	1	2	C	1,2
NXW5-5040/15	500x400x150	2	2	B	1,2
NXW5-5040/20	500x400x200	2	2	B	1,2
NXW5-5040/25	500x400x250	2	2	B	1,2
NXW5-5050/15	500x500x150	2	2	B	1,2
NXW5-5050/20	500x500x200	2	2	B	1,2
NXW5-5050/25	500x500x250	2	2	B	1,2
NXW5-6040/15	600x400x150	2	2	B	1,2
NXW5-6040/20	600x400x200	2	2	B	1,2
NXW5-6040/25	600x400x250	2	2	B	1,2
NXW5-6050/15	600x500x150	2	2	B	1,2
NXW5-6050/20	600x500x200	2	2	B	1,2
NXW5-6050/25	600x500x250	2	2	B	1,2
NXWS-6060/20	600x600x200	2	2	C	1,2
NXW5-6060/25	600x600x250	2	2	C	1,2
NXW5-6060/30	600x600x300	2	2	C	1,2
NXW5-7050/15	700x500x150	2	2	B	1,5
NXWS-7050/20	700x500x200	2	2	B	1,5
NXW5-7050/25	700x500x250	2	2	B	1,5
NXW5-7050/30	700x500x300	2	2	B	1,5
NXWS-8060/20	800x600x200	2	3	C	1,5
NXWS-8060/25	800x600x250	2	3	C	1,5
NXWS-8060/30	800x600x300	2	3	C	1,5
NXWS-8060/38	800x600x380	2	3	C	1,5
NXWS-8080/20	800x800x200	2	3	C	1,5
NXW5-8080/25	800x800x250	2	3	C	1,5
NXW5-8080/30	800x800x300	2	3	C	1,5
NXW5-10060/25	1000x600x250	2	4	C	1,5
NXWS-10060/30	1000x600x300	2	4	C	1,5
NXWS-10060/38	1000x600x380	2	4	C	1,5
NXWS-10060/45	1000x600x450	2	4	C	1,5
NXWS-10080/25	1000x800x250	2	4	C	1,5
NXWS-10080/30	1000x800x300	2	4	C	1,5

Обозначение	Габаритные размеры, (ВхШхГ), мм	Кол-во замков	Кол-во петель	Вид платы кабельного ввода	Толщина металла*, мм
NXW5-10080/38	1000x800x380	2	4	C	1,5
NXW5-10080/45	1000x800x450	2	4	C	1,5
NXWS-100100/25	1000x1000x250	2	4	D	1,5
NXW5-100100/30	1000x1000x300	2	4	D	1,5
NXWS-12080/25	1200x800x250	3	5	C	1,5
NXWS-12080/30	1200x800x300	3	5	C	1,5
NXWS-12080/38	1200x800x380	3	5	C	1,5
NXWS-12080/45	1200x800x450	3	5	C	1,5
NXW5-120100/25	1200x1000x250	3	5	D	1,5

* Примечание: толщина металла может быть изменена по требованию клиентов (макс. 2,0 мм).

Артикулы для заказа

Щиты металлические с монтажной панелью серии NXW5

Артикул	Наименование
640016	Щит с монтажной панелью NXW5-2520/15 IP54 (R)
640017	Щит с монтажной панелью NXW5-3025/15 IP54 (R)
640018	Щит с монтажной панелью NXW5-3025/20 IP54 (R)
640019	Щит с монтажной панелью NXW5-3030/15 IP54 (R)
640020	Щит с монтажной панелью NXW5-3030/20 IP54 (R)
640021	Щит с монтажной панелью NXW5-3040/15 IP54 (R)
640022	Щит с монтажной панелью NXW5-3040/20 IP54 (R)
640023	Щит с монтажной панелью NXW5-4030/15 IP54 (R)
640024	Щит с монтажной панелью NXW5-4030/20 IP54 (R)
640025	Щит с монтажной панелью NXW5-4040/15 IP54 (R)
640026	Щит с монтажной панелью NXW5-4040/20 IP54 (R)
640027	Щит с монтажной панелью NXW5-4060/15 IP54 (R)
640028	Щит с монтажной панелью NXW5-4060/20 IP54 (R)
640029	Щит с монтажной панелью NXW5-4060/25 IP54 (R)
640030	Щит с монтажной панелью NXW5-5040/15 IP54 (R)
640031	Щит с монтажной панелью NXW5-5040/20 IP54 (R)
640032	Щит с монтажной панелью NXW5-5040/25 IP54 (R)
640033	Щит с монтажной панелью NXW5-5050/15 IP54 (R)
640034	Щит с монтажной панелью NXW5-5050/20 IP54 (R)
640035	Щит с монтажной панелью NXW5-5050/25 IP54 (R)
640036	Щит с монтажной панелью NXW5-6040/15 IP54 (R)
640037	Щит с монтажной панелью NXW5-6040/20 IP54 (R)
640038	Щит с монтажной панелью NXW5-6040/25 IP54 (R)
640039	Щит с монтажной панелью NXW5-6050/15 IP54 (R)
640040	Щит с монтажной панелью NXW5-6050/20 IP54 (R)
640041	Щит с монтажной панелью NXW5-6050/25 IP54 (R)
640042	Щит с монтажной панелью NXW5-6060/20 IP54 (R)
640043	Щит с монтажной панелью NXW5-6060/25 IP54 (R)
640044	Щит с монтажной панелью NXW5-6060/30 IP54 (R)
640045	Щит с монтажной панелью NXW5-7050/15 IP54 (R)
640046	Щит с монтажной панелью NXW5-7050/20 IP54 (R)
640047	Щит с монтажной панелью NXW5-7050/25 IP54 (R)
640048	Щит с монтажной панелью NXW5-7050/30 IP54 (R)
640049	Щит с монтажной панелью NXW5-8060/20 IP54 (R)
640050	Щит с монтажной панелью NXW5-8060/25 IP54 (R)
640051	Щит с монтажной панелью NXW5-8060/30 IP54 (R)

Артикул	Наименование
640052	Щит с монтажной панелью NXW5-8060/38 IP54 (R)
640053	Щит с монтажной панелью NXW5-8080/20 IP54 (R)
640054	Щит с монтажной панелью NXW5-8080/25 IP54 (R)
640055	Щит с монтажной панелью NXW5-8080/30 IP54 (R)
640002	Щит с монтажной панелью NXW5-10060/25 IP54 (R)
640003	Щит с монтажной панелью NXW5-10060/30 IP54 (R)
640004	Щит с монтажной панелью NXW5-10060/38 IP54 (R)
640005	Щит с монтажной панелью NXW5-10060/45 IP54 (R)
640006	Щит с монтажной панелью NXW5-10080/25 IP54 (R)
640007	Щит с монтажной панелью NXW5-10080/30 IP54 (R)
640008	Щит с монтажной панелью NXW5-10080/38 IP54 (R)
640009	Щит с монтажной панелью NXW5-10080/45 IP54 (R)
640000	Щит с монтажной панелью NXW5-100100/25 IP54 (R)
640110	Щит с монтажной панелью NXW5-100100/30 IP54 (R)
640010	Щит с монтажной панелью NXW5-120100/25 IP54 (R)
640011	Щит с монтажной панелью NXW5-120100/30 IP54 (R)
640012	Щит с монтажной панелью NXW5-12080/25 IP54 (R)
640013	Щит с монтажной панелью NXW5-12080/30 IP54 (R)
640014	Щит с монтажной панелью NXW5-12080/38 IP54 (R)
640015	Щит с монтажной панелью NXW5-12080/45 IP54 (R)

3

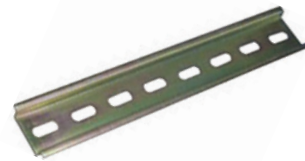
Аксессуары

ТН35-7.5

DIN-рейка монтажная

Описание

Монтажная DIN-рейка серии ТН35-7.5 предназначена для установки автоматических выключателей, модульного оборудования, клеммников, держателей кабелей и других устройств. Применяется в распределительных щитах, шкафах управления и прочих низковольтных устройствах.



Структура условного обозначения

ТН35-7.5 X2

Обозначение серии

Длина DIN-рейки, см:
100см – 1 метр
200см – 2 метра

Преимущества

- ▶ Благодаря специальному профилю типа «омега» позволяет крепить устройства с унифицированным креплением быстро и надежно
- ▶ Вдоль всей длины рейки равномерно сделаны отверстия овальной формы, которые обеспечивают дополнительно удобство монтажа модульной аппаратуры

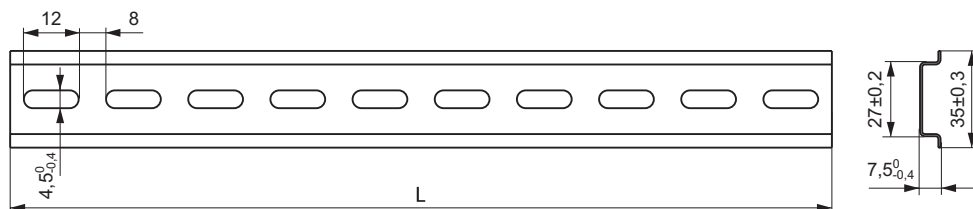
Условия эксплуатации

- ▶ Рабочая температура : от -5°C до +40°C
- ▶ Температура хранения: от -25°C до +60°C

Основные технические параметры

Название параметра	Значение
Соответствие стандартам	ГОСТ Р 51322.1
Модель или исполнение	DIN-рейка в соответствии с EN50022
Материал	Сталь
Защитное покрытие поверхности	Цинк
Длина, мм	1000; 2000
Ширина, мм	35±0,3
Высота, мм	7,5 ⁰ _{-0,4}
Вид или марка материала	Оцинкованная сталь
Количество монтажных отверстий	25; 50
Размер крепежного отверстия, мм	12x4,5

Габаритные и установочные размеры



Артикулы для заказа

Корпуса пластиковые встраиваемые серии NX8

Артикул	Наименование
570002	DIN-рейка оцинкованная ТН35-7.5 200см
570003	DIN-рейка оцинкованная ТН35-7.5 100см

