



Содержание

Распределительные электрощиты для промышленного применения

Распределительные электрощиты для промышленного применения серии Eurogra	4/3
Распределительные электрощиты для промышленного применения с глухой передней стенкой	4/9

Для коммерческих/промышленных помещений



FLC0810



Знак IMQ
в соответствии со стандартами CEI 23-48 и CEI 23-49

Распределительные электрощиты

Распределительные электрощиты для промышленного применения серии Europa

Технические характеристики

- Степень защиты IP 65
- Класс электроизоляции III□
- Выпускаются в исполнениях: с непрозрачной дверцей и с прозрачной дымчатой дверцей с вертикальной подвеской
- Выпускаются серого цвета (RAL 7035)
- Из самозатухающего поликарбоната, стойкого к аномальному нагреву и пламени до температуры 960°C (тест спиралью накалывания) по стандарту IEC 695-2-1
- Материал с малым содержанием галогенов
- Стабильность размеров при неизменных режимах работы в диапазоне температур от -25°C до +115°C
- Ударная прочность 20 Дж (уровень IK 10)
- Высокая стойкость к ультрафиолетовому излучению
- Полностью симметричные распределительные электрощиты с возможностью крепления подвески двери спереди (с помощью специальных шарнирных винтов, входящих в комплект поставки) на правой или левой стороне; угол открывания 140°
- Дверца рассчитана на установку замка с ключом (код изделия 12 866, стр. 4/6)
- Рассчитаны на установку съемной рамы с заранее просверленными отверстиями для монтажа автоматических выключателей на 100, 125 и 160 А
- Возможность монтажа в зонах с высокой пожароопасностью (стандарт CEI 64-8 часть 7 раздел 751) и во взрывоопасных зонах (стандарт CEI 64-2 ред. IV)
- Все модели (кроме моделей с кодом 12 764 и 12 784) снабжены фланцами кабельных вводов для облегчения ввода труб и кабелей
- Распределительные электрощиты изготавливаются по стандартам CEI 23-48, CEI 23-49 и IEC 670
- В комплект поставки распределительных электрощитов входят:
 - 4 колпачка для винтов для обеспечения □
 - Аксессуары для подвешивания дверцы на передней стороне
 - 1 табличка для сертификации
 - Инструкция



FLCO0809

4

Распределительные электрощиты

Распределительные электрощиты для промышленного применения серии Europa

140x220x140 мм

205x220x140 мм

275x220x140 мм

С непрозрачной дверцей с вертикальной подвеской

RAL 7035 серый



FLC09146



FLC09145



FLC09143

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 764	140x220x140	1/14

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 768	205x220x140	1/9

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 772	275x220x140	1/6

С прозрачной дымчатой дверцей с вертикальной подвеской

RAL 7035 серый



FLC09138



FLC09136



FLC09137

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 784	140x220x140	1/14

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 788	205x220x140	1/9

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 792	275x220x140	1/6

Распределительные электрощиты

Распределительные электрощиты для промышленного применения серии Europa

275x370x140 mm

275x570x140 mm

380x570x140 mm

С непрозрачной дверцей с вертикальной подвеской

RAL 7035 серый



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 774	275x370x140	1/4

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 776	275x570x140	1/2

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 778	380x570x140	1/2

4

С прозрачной дымчатой дверцей с вертикальной подвеской

RAL 7035 серый



Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 794	275x370x140	1/4

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 796	275x570x140	1/2

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
12 798	380x570x140	1/2

Распределительные электрощиты

Аксессуары распределительных электрощитов для промышленного применения серии Eurora

Модульный комплект для установки автоматических выключателей

Автоматические выключатели на 100, 125 и 160 А на DIN-рейке



Код изделия	Предназначается для распределительных электрощитов	Количество модулей	Упаковка, шт.
12 820	12 774 - 12 794	12 в 1 ряд	1/8
12 821	12 776 - 12 796	24 в 2 ряда	1/5
12 822	12 778 - 12 798	36 в 2 ряда	1/5

DIN-рейки

В комплекте с винтами



Код изд.	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 852	12 764 - 12 784	50/600
12 854	12 768 - 12 788	30/360
12 855	12 772 - 12 792	50/200
	12 774 - 12 794	
	12 776 - 12 796	
12 856	12 778 - 12 798	50/200

Универсальная фреза

Для просверливания отверстий



Код изделия	Упаковка, шт.
12 894	1/30

Используется для боковых присоединений

4

Монтажные платы

Металл с алюминиевым покрытием



Код изд.	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 842	12 764 - 12 784	1/10
12 844	12 768 - 12 788	1/10
12 845	12 772 - 12 792	1/10
12 846	12 774 - 12 794	1/5
12 847	12 776 - 12 796	1/5
12 848	12 778 - 12 798	1/5

Монтажные платы

Изолирующий материал



Код изд.	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 832	12 764 - 12 784	1/10
12 834	12 768 - 12 788	1/10
12 835	12 772 - 12 792	1/10
12 836	12 774 - 12 794	1/5
12 837	12 776 - 12 796	1/5
12 838	12 778 - 12 798	1/5

Фиксированные дверцы



Код изд.	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 825	12 774 - 12 794	1/10
12 826	12 776 - 12 796	1/10
12 827	12 778 - 12 798	1/10

Замок с ключом



Код изд.	Описание	Упаковка, шт.
12 866	Замок с ключом	1/10

Крышки модулей



Код изделия	Цвет	Количество модулей	Упаковка, шт.
12 861	RAL 7035 серый	1	50/1500
12 863	RAL 7035 серый	4	50/600

Кронштейн для крепления на стену



Код изделия	Описание	Упаковка, шт.
12 858	Изготовлен из электроизоляционного материала	1/20

Распределительные электрощиты

Аксессуары распределительных электрощитов для промышленного применения серии Europa

Клеммные держатели



Код изделия	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 538	12 764 - 12 784	12/360
12 539	12 768 - 12 788	12/360
12 540	12 772 - 12 792 12 774 - 12 794 12 776 - 12 796	12/144
12 543	12 778 - 12 798	12/108

Чтобы собрать клеммный блок, необходима клеммная рейка и соответствующий клеммный держатель. Оставляйте зазор между соседними рейками при установке их в один клеммный держатель.

Рекомендуемые конфигурации

Распределительный электрощит	Клеммные держатели, код х шт.	Клеммные рейки, код х шт.
12 764 - 12 784	12 538 х 2	12 531 х 2
12 768 - 12 788	12 539 х 2	12 531 х 2
12 772 - 12 792	12 540 х 1	12 531 х 1 12 532 х 1
12 774 - 12 794	12 540 х 2	12 533 х 2
12 776 - 12 796	12 540 х 2	12 534 х 2
12 778 - 12 798	12 543 х 2	12 535 х 2

Клеммные держатели и клеммные рейки поставляются раздельно. Это позволяет изготовить клеммный блок необходимого размера путем установки одной или двух клеммных реек в клеммный держатель. Преимущества такого подхода очевидны: существенная экономия достигается за счет того, что Вы можете установить столько клемм, сколько Вам действительно необходимо. В данной таблице приведены некоторые стандартные конфигурации. Полный перечень конфигураций клеммных блоков для каждой модели электрощита приведен в техническом описании (раздел 8).

Клеммные рейки



Код изделия	Описание кол. отв. х Ø отв. (мм) + кол. отв. х Ø отв. (мм)	Упаковка, шт.
12 531	5x4.5	1/20
12 532	10x4.5 + 3x5.6	1/20
12 533	16x4.5 + 3x5.6	1/20
12 534	15x4.5 + 6x5.6	1/20
12 535	19x4.5 + 6x5.6	1/20

Каждая клеммная рейка может быть установлена в любой клеммный держатель. Рейка фиксируется в держателе двумя защелками, которые входят в два отверстия, расположенные по краям рейки.

4

Запасные дверцы



Непрозрачная серая RAL 7035	Прозрачная дымчатая	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 568	12 578	12 764 - 12 784	1/8
12 569	12 579	12 768 - 12 788	1/10
12 570	12 580	12 772 - 12 792	1/8
12 571	12 581	12 774 - 12 794	1/5
12 572	12 582	12 776 - 12 796	1/10
12 573	12 583	12 778 - 12 798	1/8

Пластиковые проставки



Код изделия	Габаритные размеры высота, мм х число модулей	Упаковка, шт.
12 851	20 х 30	10/60

Запасные фланцы кабельных вводов



Код изд.	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 600	12 768 - 12 788	30/120
12 601	12 772 - 12 792 12 774 - 12 794 12 776 - 12 796	20/80
12 602	12 778 - 12 798	20/80

Рамка для полускрытого монтажа



Код изделия	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 590	12 764 - 12 784	5/20
12 591	12 768 - 12 788	5/20
12 592	12 772 - 12 792	5/20
12 593	12 774 - 12 794	5/20
12 594	12 776 - 12 796	5/5
12 595	12 778 - 12 798	5/5

Для коммерческих/промышленных помещений



FLO9855



Знак IMQ
в соответствии со стандартами CEI 23-48

Распределительные электрощиты

Распределительные электрощиты для промышленного применения с глухой передней стенкой

Технические характеристики

- Степень защиты IP 65
- Класс электроизоляции II □
- Выпускаются серого цвета (RAL 7035)
- Выпускаются в исполнении с прозрачной дымчатой дверцей
- Из самозатухающего поликарбоната, стойкого к аномальному нагреву и пламени до температуры 960°C (тест спиралью накаливания) по стандарту IEC 695-2-1
- Материал с малым содержанием галогенов
- Стабильность размеров при неизменных режимах работы в диапазоне температур от -25°C до +115°C
- Ударная прочность 20 Дж (уровень IK 10)
- Полностью симметричные распределительные электрощиты с возможностью крепления подвески двери спереди (с помощью специальных шарнирных винтов, входящих в комплект поставки) на правой или левой стороне; угол открывания 140°
- Дверца рассчитана на установку замка с ключом (код изделия 12 866, стр. 4/11)
- Возможность монтажа в зонах с высокой пожароопасностью (стандарт CEI 64-8 часть 7 раздел 751) и во взрывоопасных зонах (стандарт CEI 64-2 ред. IV)
- Все модели (кроме модели с кодом 13 200) снабжены фланцами кабельных вводов для облегчения ввода труб и кабелей
- Распределительные электрощиты изготавливаются по стандартам CEI 23-48, CEI 23-49 и IEC 670
- В комплект поставки распределительных электрощитов входят:
 - 4 колпачка для винтов для обеспечения □
 - 1 самоклеящаяся этикетка на каждый ряд
 - Аксессуары для подвешивания дверцы на передней стороне
 - 1 сертификационная табличка
 - 1 рамка для полускрытого монтажа
 - Инструкция



FLCC0855

4

Распределительные электрощиты

Распределительные электрощиты для промышленного применения с глухой передней стенкой

4 модуля

12 модулей

12 модулей

С прозрачной дымчатой дверцей

RAL 7035 серый



FLC09147

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
13 200	136x540x140	1/8



FLC09166

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
13 204	275x370x140	1/4



FLC09165

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
13 205	275x455x140	1/3

4

12 модулей

18 модулей

12 модулей

С прозрачной дымчатой дверцей

RAL 7035 серый

Для установки счетчика CO-505



FLC09285

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
13 206	275x570x140	1/3



FLC09286

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
13 208	380x570x140	1/2



Специально для
российского рынка

Код изделия	Габаритные размеры (Ш x В x Г), мм	Упаковка, шт.
13 2040001	275x370x140	1/4

Распределительные электрощиты

Аксессуары распределительных электрощитов для промышленного применения с глухой передней стенкой

Клеммные держатели



Код изделия	Описание	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 540	На 12 модулей в ряд	13 204 - 13 205 - 13 206	12/144
12 543	На 18 модулей в ряд	13 208	12/108

Чтобы собрать клеммный блок, необходима клеммная рейка и соответствующий клеммный держатель. Оставляйте зазор между соседними рейками при установке их в один клеммный держатель.

Рекомендуемые конфигурации

Количество модулей	Распределительный электрощит	Клеммные держатели, код x шт.	Клеммные рейки, код x шт.
12	13 204 - 13 205 13 206	12 540 x 1	12 531 x 1 12 532 x 1
18	13 208	12 543 x 1	12 531 x 1 12 535 x 1

Клеммные держатели и клеммные рейки поставляются раздельно. Это позволяет изготовить клеммный блок необходимого размера путем установки одной или двух клеммных реек в клеммный держатель. Преимущества такого подхода очевидны: существенная экономия достигается за счет того, что Вы можете установить столько клемм, сколько Вам действительно необходимо.

В данной таблице приведены некоторые стандартные конфигурации. Полный перечень конфигураций клеммных блоков для каждой модели электрощита приведен в техническом описании (раздел 8).

Клеммные рейки



Код изделия	Описание	Упаковка, шт.
	кол. отв. x Ø отв. (мм) + кол. отв. x Ø отв. (мм)	
12 531	5x4,5	1/20
12 532	10x4.5 + 3x5.6	1/20
12 533	16x4.5 + 3x5.6	1/20
12 534	15x4.5 + 6x5.6	1/20
12 535	19x4.5 + 6x5.6	1/20

Каждая клеммная рейка может быть установлена в любой клеммный держатель. Рейка фиксируется в держателе двумя защелками, которые входят в два отверстия, расположенные по краям рейки.

Кронштейн для крепления на стену



Код изделия	Описание	Упаковка, шт.
12 858	Изготовлен из электроизоляционного материала	1/20

Универсальная фреза

Для просверливания отверстий



Код изделия	Упаковка, шт.
12 894	1/30

Используется для боковых присоединений

Крышки модулей



Код изделия	Цвет	Количество модулей	Упаковка, шт.
12 861	RAL 7035 серый	1	50/1500
12 863	RAL 7035 серый	4	50/600

Замок с ключом



Код изделия	Описание	Упаковка, шт.
12 866	Замок с ключом	1/10

Запасные фланцы кабельных вводов



Код изд.	Предназначается для распределительных электрощитов	Упаковка, шт.
12 601	13 204/13 205/13 206	20/80
12 602	13 208	20/80

