

## Распределительные щиты DIDO-E (IP 40)



→ Монтажные отверстия позволяют точно выровнять основание щита при установке



→ Шины N/PE защищены от случайного прикосновения и крепятся с помощью специальных фиксаторов



→ В стандартную комплектацию щита входят DIN-рейка, крепежные аксессуары, крышки монтажных винтов, маркировочные наклейки, шина N/PE, а также заглушка фальшпанели белого цвета на 12 модулей



→ Щиты имеют возможность устанавливать шину N/PE как сверху так и снизу. Также есть возможность установки дополнительной шины N/PE



→ Крышки монтажных винтов обеспечивают надежное разделение основания щита и защиту от попадания влаги



→ Встраиваемые замки обеспечивают защиту от несанкционированного доступа



→ Простое и быстрое крепление кожуха при помощи поворотных фиксаторов (тип ECT) или винтов (ECM)

## Распределительные щиты

**Применение** - Распределительные щиты внутреннего и наружного исполнения применяются в жилищном и промышленном строительстве для монтажа защитных, сигнальных и распределительных устройств модульного исполнения и обеспечивают степень защиты IP40.

### Технические характеристики:

Номинальное напряжение $U_n$	400 V AC
Номинальный ток $I_n$	63 A
Степень защиты	IP 40
Класс изоляции	II
Рабочий диапазон температур	-20°C до +70°C
Цвет	Корпус - белый (RAL 9003) / Дверца - прозрачная, белая
Соответствие стандартам	PN-EN 60670-1, IEC 60670-24

### Распределительные щиты наружной установки ЕС (IP30)

Тип	Описание	Код	Кол-во модулей	PE / N клеммы	Габаритные размеры (ШхВхГ) (мм)	Вес (гр)	Упаковка (шт.)
ЕС 1+1	2 мод. (без дверцы)	1101044	1+1	-	137 x 51 x 57	64	1/10
ЕС 3+1	4 мод. (без дверцы)	1101045	3+1	-	137 x 87 x 57	86	1/10
ЕС 3+2	5 мод. (без дверцы)	1101046	3+2	4 PE / 4 N	155 x 97 x 57	170	1/5

### Распределительные щиты наружной установки ЕСТ .. РТ (IP40) с прозрачной дверцей

Тип	Код	Кол-во рядов/модулей	Мощность рассеивания Pde (W)	PE / N клеммы	Габаритные размеры (ШхВхГ) (мм)	Вес (гр)	Упаковка (шт.)
ЕСТ 8 РТ	1101000	1 / 4+4	14	8 PE / 8 N	215 x 236 x 112	598	1/5
ЕСТ 12 РТ	1101001	1 / 12	22	10 PE / 10 N	287 x 236 x 112	952	1/5
ЕСТ 18 РТ	1101002	1 / 18	22	13 PE / 13 N	396 x 236 x 112	1207	1/5
ЕСТ 24 РТ	1101003	2 / 24	24	13 PE / 13 N	287 x 361 x 112	1444	1/5
ЕСТ 36 РТ	1101004	3 / 36	26	15 PE / 15 N	287 x 482 x 112	1965	1/5
ЕСТ 2x18 РТ	1101081	2 / 36	26	15 PE / 15 N	396 x 361 x 112	2414	1/5
ЕСТ 48 РТ	1101020	4 / 48	28	20 PE / 20 N	287 x 652 x 112	2200	1/5
ЕСТ 3x18 РТ	1101040	3 / 54	26	25 PE / 25 N	396 x 526 x 112	2620	1/5

\* Возможна поставка щитов на 18, 24, 36, 48 и 54 модулей с дополнительным количеством шин N.

### Распределительные щиты наружной установки ЕСТ .. РО (IP40) с белой дверцей

Тип	Код	Кол-во рядов/модулей	Мощность рассеивания Pde (W)	PE / N клеммы	Габаритные размеры (ШхВхГ) (мм)	Вес (гр)	Упаковка (шт.)
ЕСТ 8 РО	1101005	1 / 4+4	14	8 PE / 8 N	215 x 263 x 112	598	1/5
ЕСТ 12 РО	1101006	1 / 12	22	10 PE / 10 N	287 x 236 x 112	952	1/5
ЕСТ 18 РО	1101007	1 / 18	22	13 PE / 13 N	396 x 236 x 112	1207	1/5
ЕСТ 24 РО	1101008	2 / 24	24	13 PE / 13 N	287 x 361 x 112	1444	1/5
ЕСТ 36 РО	1101009	3 / 36	26	15 PE / 15 N	287 x 482 x 112	1965	1/5
ЕСТ 2x18 РО	1101082	2 / 36	26	15 PE / 15 N	396 x 361 x 112	2414	1/5
ЕСТ 48 РО	1101021	4 / 48	28	20 PE / 20 N	287 x 652 x 112	2200	1/5
ЕСТ 3x18 РО	1101041	3 / 54	26	25 PE / 25 N	396 x 526 x 112	2620	1/5

\* Возможна поставка щитов на 18, 24, 36, 48 и 54 модулей с дополнительным количеством шин N.



### Особенности:

- щиты изготавливаются из ABS термoplastика с высокими электрическими, механическими и эксплуатационными характеристиками;
- основные элементы конструкции:
  - корпус, оснащенный шиной TN35, шинами N и PE,
  - лицевая часть оснащена элементами быстрого монтажа для соединения с корпусом и дверцами (белыми или прозрачными);
- стойкость к огню и высокой температуре: 650 °C (GWFI).



ECT 8 PO

ECT 12 PT



ECT 18 PO

ECT 24 PO



ECT 2x18 PT

ECT 36 PO



ECT 48 PO

ECT 3x18 PT



**Распределительные щиты внутренней установки ECM .. PT (IP40) с прозрачной дверцей**

Тип	Код	Кол-во рядов/модулей	Мощность рассеивания Pde (W)	PE / N клеммы	Размеры для ниши в стене (мм)	Габаритные размеры (ШxВxГ), (мм)	Вес (гр)	Упаковка (шт.)
ECM 8 PT	1101010	1 / 4+4	14	8 PE / 8 N	204 x 216 x 70	211 x 232 x 99	681	1/5
ECM 12 PT	1101011	1 / 12	22	10 PE / 10 N	274 x 216 x 70	283 x 232 x 106	922	1/5
ECM 18 PT	1101018	1 / 18	22	13 PE / 13 N	384 x 216 x 70	392 x 232 x 106	1200	1/5
ECM 24 PT	1101012	2 / 24	21	13 PE / 13 N	274 x 336 x 70	283 x 357 x 106	1338	1/5
ECM 36 PT	1101013	3 / 36	26	15 PE / 15 N	384 x 336 x 70	283 x 482 x 106	1785	1/5
ECM 2x18 PT	1101083	2 / 36	26	15 PE / 15 N	274 x 462 x 70	392 x 357 x 106	2414	1/5
ECM 3x18 PT	1101047	3 / 54	26	25 PE / 25 N	384 x 502 x 70	392 x 522 x 106	2620	1/5

\* Возможна поставка щитов на 18, 24, 36, 48 и 54 модулей с дополнительным количеством шин N.

\*\* Все щиты внутренней установки стандартно оснащены креплениями для монтажа в гипсокартонные конструкции.

**Распределительные щиты внутренней установки ECM .. PO (IP40) с белой дверцей**

Тип	Код	Кол-во рядов/модулей	Мощность рассеивания Pde (W)	PE / N клеммы	Размеры для ниши в стене (мм)	Габаритные размеры (ШxВxГ), (мм)	Вес (гр)	Упаковка (шт.)
ECM 8 PO	1101014	1 / 4+4	14	8 PE / 8 N	204 x 216 x 70	211 x 232 x 99	681	1/5
ECM 12 PO	1101015	1 / 12	22	10 PE / 10 N	274 x 216 x 70	283 x 232 x 106	922	1/5
ECM 18 PO	1101019	1 / 18	22	13 PE / 13 N	384 x 216 x 70	392 x 232 x 106	1200	1/5
ECM 24 PO	1101016	2 / 24	21	13 PE / 13 N	274 x 336 x 70	283 x 357 x 106	1338	1/5
ECM 36 PO	1101017	3 / 36	26	15 PE / 15 N	384 x 336 x 70	283 x 482 x 106	1785	1/5
ECM 2x18 PO	1101084	2 / 36	26	15 PE / 15 N	274 x 462 x 70	392 x 357 x 106	2414	1/5
ECM 3x18 PO	1101048	3 / 54	26	25 PE / 25 N	384 x 502 x 70	392 x 522 x 106	2620	1/5

\* Возможна поставка щитов на 18, 24, 36, 48 и 54 модулей с дополнительным количеством шин N.

\*\* Все щиты внутренней установки стандартно оснащены креплениями для монтажа в гипсокартонные конструкции.



**Аксессуары**

Тип	Код	Описание	Совместимость	Вес (гр)	Упаковка (шт.)
ELK	1101050	Замок с ключом	Щиты ECT, ECM	15	1
PST-UNI	1101051	Шина PE/N (2x15) для IP40, IP65	Щиты ECT, ECM, ECH, ECG	100	1/25
MP-E	1101052	Заглушка фальшпанели (белая, 12 мод.)	Щиты ECT, ECM, ECG	26	10/500
MP-ECH	1101053	Заглушка фальшпанели (серая, 12 мод.)	Щиты ECH	26	10/500
ELK2	1101058	Замок с ключом (в компл. 2 ключа)	Щиты ECT, ECM	20	1
E-KEY	1101059	Ключ универсальный	Замки ELK, ELK2, ECH-Lk, ECH-Lk2, ECHGLK	10	1
ECH-Lk	1101065	Замок с ключом	Щиты ECH	15	1
ECH-Lk2	1101090	Замок с ключом (в компл. 2 ключа)		17	1

\* PST-UNI подходит для щитов с рядами по 12 модулей

**Дверцы для щитов ECT/ECT MEDIA и ECM/ECM MEDIA**

Количество модулей	Совместимость	Код (прозрачная дверь)	Код (белая дверь)	Вес (гр)	Упаковка (шт.)
8	ECT/ECM 8	1101100	1101105	85	1/50
12	ECT/ECM 12	1101101	1101106	100	1/50
18	ECT/ECM 18	1101102	1101107	150	1/50
24	ECT/ECM 24	1101103	1101108	230	1/50
36	ECT/ECM 36	1101104	1101109	350	1/40
36	ECT/ECM 2x18	1101141	1101140	360	1/40
48	ECT/ECM 48	1101120	1101121	460	1/30
54	ECT/ECM 3x18	1101148	1101147	600	1/20

