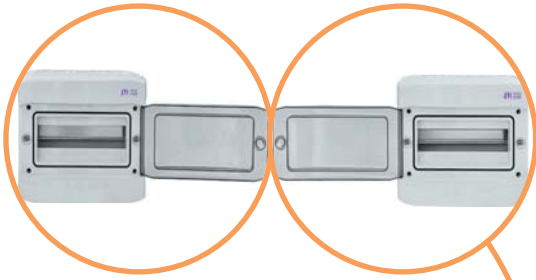


Розподільні щити ECH (IP65)

→ Дверцята щита з можливістю кріплення як праворуч, так і ліворуч (для щитів 12, 18, 24, 36 і 48 модулів)



→ У стандартну комплектацію щита входять: DIN-рейка, кріпильні аксесуари, кришки монтажних гвинтів, марковальні наклейки, шина N/PE та заглушка фальшпанелі сірого кольору



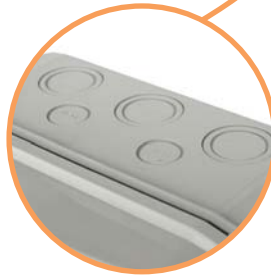
→ Щити мають поворотні фіксатори, які забезпечують щільне прилягання дверцят до корпусу шафи за допомогою гумового ущільнювача, який забезпечує ступінь захисту IP65



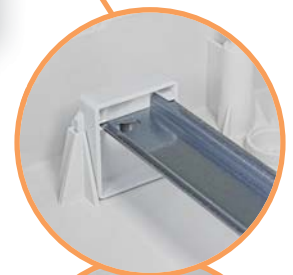
→ Щит має можливість пломбування (захист від несанкціонованого доступу)



→ Кришки монтажних гвинтів забезпечують захист від потрапляння вологи



→ Отвори для підведення кабелів живлення мають різні діаметри і розташовані з усіх боків щита



→ У щитках 12, 18, 24, 36 і 48 модулів DIN-рейка має можливість установки на двох різних рівнях

Розподільні щити ECH (IP65)

Особливості:

- щити виготовляються з ASA термопластика з високими електричними, механічними та експлуатаційними характеристиками;
- основні елементи конструкції:
 - корпус, оснащений шиною TH35, шинами N і PE,
 - лицьова частина комплектується елементами швидкого монтажу для з'єднання з корпусом і прозорими дверцятами;
- дверцята щита з можливістю кріплення як праворуч, так і ліворуч (для щитів 12, 18, 24, 36 і 48 модулів)
- стійкість до вогню і високої температури: +650 °C (GWFI);
- підходять для використання в PV-системах;
- стійкі до УФ випромінювання.



ECH-4G



ECH-8G



ECH-12PT



ECH-24PT



ECH-36PT



ECH-48PT

Застосування - розподільні щити навісного монтажу використовуються в житловому, промисловому будівництві, а також в фотоелектричних системах сонячних станцій для монтажу захисних, сигнальних і розподільних пристроїв модульного виконання і забезпечують ступінь захисту IP65.

Технічні характеристики:

Номинальна напруга Un	400 V AC / 1500 V DC
Номинальний струм In	63 A
Ступінь захисту	IP65
Стійкість до механічного впливу	IK07
Клас ізоляції	II
Робоча температура	-25°C ... +60°C
Матеріал корпусу	ASA
Колір	Корпус: світло-сірий (RAL 7035) / Дверцята: прозорі
Відповідність стандартам	IEC 60670, IEC 62208

Розподільні щити ECH (IP65)

Тип	Код	Кількість рядів/ модулів	Pde (W)	PE / N	Отвори для кабельних ввідів		Габаритні розміри (ВхШхГ)(мм)	Вага (кг)	Пак. (шт.)
					Верх / Низ	Лів. / Прав.			
ECH-4G	1101060	1x4 (4мод.)	10	4 PE / 4 N	2x M32/25	2x M20	201 x 128 x 120	0,46	1/5
ECH-6G	1101176	1x6 (6мод.)	10	6 PE / 6 N	1x M12/25, 2x M20		201 x 165 x 120	0,46	1/5
ECH-8G	1101061	1x8 (8мод.)	13	8 PE / 8 N	3x M32/25, 2x M20	2x M32/25	201 x 202 x 120	0,68	1/5
ECH-12PT	1101062	1x12 (12мод.)	16	10 PE / 10 N	2x M40/32		259 x 319 x 144	1,24	1/5
ECH-18PT	1100350	1x18 (18мод.)	20	15 PE / 15 N		3x M32/25	259 x 428 x 144	1,70	1/5
ECH-24PT	1101063	2x12 (24мод.)	24	15 PE / 15 N	6x M20	2x M32/25	384 x 319 x 144	1,70	1/5
ECH-36PT	1101064	3x12 (36мод.)	26	15 PE / 15 N			6x M20	535 x 319 x 144	2,31
ECH-48PT	1100304	4x12 (48мод.)	35	20 PE / 20 N			664 x 319 x 144	3,22	1/5

Дверцята у всіх щитах прозорі, виконані з полікарбонату. У щитів ECH-4 ... 8 - вертикальні, ECH-12 ... 48 - горизонтальні.

Розподільні щити ECH (IP65) (в індивідуальній упаковці)

Тип	Код	Кількість рядів/ модулів	Pde (W)	PE / N	Отвори для кабельних ввідів		Габаритні розміри (ВхШхГ)(мм)	Вага (кг)	Пак. (шт.)
					Верх / Низ	Лів. / Прав.			
ECH-4Gu	1101170	1x4 (4мод.)	10	4 PE / 4 N	2x M32/25	2x M20	201 x 128 x 120	0,46	1/5
ECH-6Gu	1101177	1x6 (6мод.)	10	6 PE / 6 N	1x M12/25, 2x M20		201 x 165 x 120	0,46	1/5
ECH-8Gu	1101171	1x8 (8мод.)	13	8 PE / 8 N	3x M32/25, 2x M20	2x M32/25	201 x 202 x 120	0,68	1/5
ECH-12PTu	1101172	1x12 (12мод.)	16	10 PE / 10 N	2x M40/32		259 x 319 x 144	1,24	1/5
ECH-18PTu	1100351	1x18 (18мод.)	20	15 PE / 15 N		3x M32/25	259 x 428 x 144	1,70	1/5
ECH-24PTu	1101173	2x12 (24мод.)	24	15 PE / 15 N	6x M20	2x M32/25	384 x 319 x 144	1,70	1/5
ECH-36PTu	1101174	3x12 (36мод.)	26	15 PE / 15 N			6x M20	535 x 319 x 144	2,31
ECH-48PTu	1100305	4x12 (48мод.)	35	20 PE / 20 N			664 x 319 x 144	3,22	1/5

Дверцята у всіх щитах прозорі, виконані з полікарбонату. У щитів ECH-4 ... 8 - вертикальні, ECH-12 ... 48 - горизонтальні.

Акcesуари

Тип	Код	Опис	Сумісність	Вага (кг)	Пакування (шт.)
PST-UNI	1101051	Шина PE/N (2x15) UNI	Щити ECT, ECM, ECH, ECG, ACT	0,10	1/25
MP-ECH	1101053	Заглушка фальшпанелі (сіра, 12 мод.)	Щити ECH	0,03	10/500
ECH-L2K	1100204	Замок з ключем (в компл. 2 ключа)	Щити ECH	0,05	1

* PST-UNI сумісна з щитами по 12 модулів в ряду



ECH-L2K



MP-ECH



PST-UNI

Габаритні розміри щитів ECH

