

Автоматични прекъсвачи E60N+ крива C IEC/EN 60898

Функция

Автоматичният прекъсвач E60N+ съчетава следните функции:

- защита на електрическите вериги срещу токове на късо съединение;
 - защита на електрическите вериги срещу претоварване;
 - управление;
 - разединяване на веригата;
 - защита на персонала срещу непряк контакт при системи на заземяване TN и IT.
- Автоматичните прекъсвачи E60N+ намират приложение в жилищното строителство.

Описание

Общи характеристики E60N+:

- главни вериги:
- номинално напрежение 400V;
- Изключвателна възможност:
- съобразен с БДС EN 60898, Icp максимална изключвателна възможност.

E60+

Мощност (A)	Тип	Напрежение (V)	Изключвателна възможност Icp (A)
6..40	1P	230	6000
	2P, 3P, 3P+N	400	6000

- съобразен с европейска норма IEC 947-2, БДС EN 60898.

E60+

Мощност (A)	Тип	Напрежение (V)	Изключвателна възможност Icu (A)
50-63	1P	230	6
	2P, 3P, 3P+N	400	6

Тегло (гр)

Тип	1P	2P	3P 3P+N
	185	370	555 790

- Клас на ограничаване: 3;
- Свързване: тунелни клеми за гъвкави проводници 1-25 mm² с екрани;
- Момент на затягане на винта на клемата: 1,33 Nm.

Крива C

Приложение:

Защита на кабели, захранващи конвенционални консуматори.

Технически характеристики:

- Номинален ток: от 6 до 40 A при 30°C
- Номинален ток: от 50 до 63 A при 40°C
- Крива на изключване:


магнитният изключвател сработва между 5 и 10 пъти номиналния ток In.

Захранващ гребен

- 1P и 3P;
- Дължина 1 m;
- Допустимо натоварване 80°C;
- Изолиран

Автоматични прекъсвачи E60N+ крива C IEC/EN 60898



Вид	ширина в mm	ном. ток (A)	крива C
1P 	178	6	20431
		10	20432
		16	20433
		20	20434
		25	20435
		32	20436
		40	20437
		50	20438
		63	20439



3P 	53,4	6	20456
		10	20457
		16	20458
		20	20459
		25	20460
		32	20461
		40	20462
		50	20463
		63	20464

2P 	35,6	6	20447
		10	20448
		16	20449
		20	20450
		25	20451
		32	20452
		40	20453
		50	20454
		63	20455



Захранващ гребен		
Вид	дължина	каталожен номер
1P	1m	10388
2P	1m	10390
3P	1m	10392
4P	1m	10394
4 захранващи конектора за кабел 25 mm ²		10397