

Автоматични прекъсвачи iK60N крива С IEC/EN 60898-1



PE104485-40



PE104485-40



- Автоматичните прекъсвачи iK60N съчетават следните функции:
 - Защита на веригите срещу токове на късо съединение;
 - Защита на веригите срещу токове на претоварване;
 - Разединяване, отваряне и затваряне.

Автоматични прекъсвачи iK60N 50/60 Hz		Работна изключвателна възможност (Ics) 100 % Icn
Изключвателна възможност при късо съединение (Icn) в съответствие с IEC/EN 60898-1		
Фаза / фаза	400 V	
Фаза / неутрала	230 V	
Ном. ток 6 до 32 A (In)	6000 A	

Каталожни номера

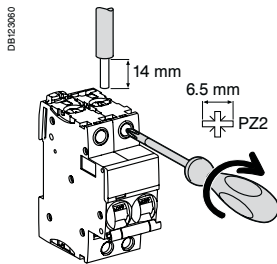
Автоматични прекъсвачи iK60N		
Тип	1P	3P
Допълнителни устройства	Без допълнителни устройства	Без допълнителни устройства
Vigi iC60	Без Vigi iC60	Без Vigi iC60
Номинален ток (In)	Крива С	Крива С
6 A	A9K24106	A9K24306
10 A	A9K24110	A9K24310
13 A	A9K24113	A9K24313
16 A	A9K24116	A9K24316
20 A	A9K24120	A9K24320
25 A	A9K24125	A9K24325
32 A	A9K24132	A9K24332
Работна честота	50/60 Hz	50/60 Hz
Ширина в модули от 9 mm	2	6

PB 04634-40





- Бързо затваряне на контактаната система, независимо от скоростта на задействане на лостчето.
- Възможност за електрическо захранване отгоре или отдолу.

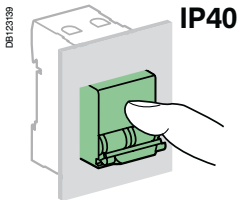
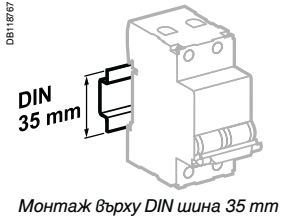
Свързване



DB122940

Без аксесоар

Тип	Номинален ток	Момент на затягане	Медни кабели	
			Твърди кабели	Гъвкави кабели или накрайник
Крива C	от 6 до 32 A	2 N.m	DB122942  от 1 до 25 mm ²	DB122946  от 1 до 16 mm ²



Технически данни

Основни характеристики

В съответствие с IEC/EN 60898-1

Изоляционно напрежение (Ui)	440 V AC
Степен на замърсяване	2
Устойчивост на импулсно напрежение (Uimp)	4 kV
Термично изключване Температура	30°C
Магнитно изключване С крива	5 go 10 In
Клас на токоограничаване	3
Номинална включвателна и изключвателна възможност на индивидуален полюс (Icn1)	Icn1 = Icn

Допълнителни характеристики

Степен на защита (IEC 60529)	Прекъсвач, монтиран в модулно табло	IP40
Износостойчивост (работни цикли)	Електрическа	10,000 цикъла
	Механична	20,000 цикъла
Категория на свръхнапрежение (IEC 60364)		III
Работна температура		-25°C go +60°C
Температура на съхранение		-40°C go +85°C

Тегло (g)

Автоматичен прекъсвач

Тип	iK60N
1P	100
3P	300

Размери (mm)

