



Решения за фотоволтаични системи,
термопомпи и зарядни станции
за електромобили

se.com/bg

Life Is On

Schneider
Electric



Решения за фотоволтаични системи в жилищни и търговски сгради от Schneider Electric

Schneider Electric разполага с изпитани технологии и опит в изграждането на ефективни и сигурни фотоволтаични системи за автономно и резервно захранване в жилищни, търговски сгради и офиси.



Защо да изберете продуктите и решенията на Schneider Electric?

- Цялостна оферта от продукти и услуги
- Гъвкави решения, адаптирани към всяко приложение
- IoT-базирани решения за умни домове и сгради





Приложение в жилищни и търговски сгради



Резервно
захранване
в жилищни
сгради



Автономно
захранване
в жилищни
сгради



Захранване
на жилищни
сгради извън
мрежата



Офиси и
търговски
сгради

- намалете риска от отпадане на захранването със стабилно и надеждно решение
- намалете разходите за електроенергия
- осигурете независимост от мрежовото захранване

Апаратура за фотоволтаични системи

Катодни отводители тип 2 за фотоволтаични системи



Описание	Каталожен номер
Катоден отводител IPRD 40R 1000PV 2P	A9L40281
Катоден отводител IPRD 40R 800 PV 2P	A9L40271
Касета C40 460 за катоден отводител за PV системи	A9L40182
Касета C 40 350 за катоден отводител за PV системи	A9L40172

Миниатюрен автоматичен прекъсвач (MCB) Acti9 C60PV-DC



Описание	Каталожен номер
C60PV-DC АП 800VDC 8A 2P В за PV системи	A9N61657
C60PV-DC АП 800VDC 10A 2P В за PV системи	A9N61650
C60PV-DC АП 800VDC 15A 2P В за PV системи	A9N61659
C60PV-DC АП 800VDC 16A 2P В за PV системи	A9N61651
C60PV-DC АП 800VDC 20A 2P В за PV системи	A9N61652
C60PV-DC АП 800VDC 25A 2P В за PV системи	A9N61660

Реле за контрол на напрежението



Описание	Каталожен номер
Реле за контрол на напрежението 15..600V 24-240VAC/DC 2CO	RM35UA13MW
Реле за контрол на напрежението RM22-UA - RANG	RM22UA23MR
Реле за контрол на напрежението RM22-UA - RANG	RM22UA33MT
Реле за контрол на напрежението RM22-UA - RANG	RM22UA33MR

Реле за контрол на честота



Описание	Каталожен номер
Реле за контрол на честота 40-60HZ 12-277VAC	RM35HZ21FM

Реле за наблюдение



Описание	Каталожен номер
Harmony, NFC 3-фазно реле за наблюдение, 8 A, 2CO, многофункционално, 208...480 V AC	RMNF22TB30



С приложението Zelio NFC, инсталирано в мобилното ви устройство, можете да извлечате/конфигурирате и заключвате/отключвате настройките на релето, както и да диагностицирате състоянието му.

В приложението има достъп до свързаните функционални схеми, електрическата схема и ръководството за бърз старт.

Апаратура за фотоволтаични системи

Полиестерни табла Thalassa



Описание	Каталожен номер
Табло за стенен монтаж 7035, полиестерно PLM 530x430x200	NSYPLM54G
Табло за стенен монтаж 7035, полиестерно PLM 530x430x200 с монтажна плоча	NSYPLM54PG
Полиестерно табло PLM, хоризонтално 536x747x300	NSYPLM57G
Полиестерно табло PLM, хоризонтално 636x847x300	NSYPLM68G
Табло за стенен монтаж 7035, полиестерно PLM 747x536x300	NSYPLM75G
Табло за стенен монтаж 7035, полиестерно PLM747x536x300	NSYPLM75PG
Табло за стенен монтаж 7035, полиестерно PLM 847x636x300	NSYPLM86G
Табло за стенен монтаж 7035 WM pol PLM847x636x300 с монтажна плоча	NSYPLM86PG



Сканирайте кога за повече информация как се монтират таблата Thalassa

Влагоустойчиви модулни табла Kaedra

Влагоустойчиви табла Kaedra		Табла за монтаж на модулна апаратура							За монтаж на модулна апаратура с интерфейс отвори 90 x 100 mm			Табла Mini Kaedra	
Брой модули по 18 mm Брой отвори		12	18	24	36	36	54	72	6	24	36	8	12
		1 рег	1 рег	2 пег	2 пег	3 пег	3 пег	1 рег	1 рег	2 пег	3 пег		
Каталожен номер		13981	13982	13983	13984	13985	13986	13987	13977	13991	13992	13978	13979
Комбиниране	Размери												
Вертикално, с табла със същата широчина, независимо от височината	Височина	280	280	460	460	610	610	842	159	460	610	195	267
	Широчина	340	448	340	448	340	448	448	200	448	448	200	200
	Дълбочина	160	160	160	160	160	160	160	112	160	160	112	112
Номинален ток		63 A	90 A	63 A	90 A	125 A	125 A	160 A	63 A	90 A	125 A	63 A	63 A

Апаратура за фотоволтаични системи

Универсални табла CRN



Описание	Каталожен номер
Табло с монтажна плоча CRN 800x600x300, с плътна врата	NSYCRN86300P
Табло CRN 800x600x300, с плътна врата	NSYCRN86300
Табло с монтажна плоча CRN 600x600x300, с плътна врата	NSYCRN66300P
Табло CRN 600x600x300, с плътна врата	NSYCRN66300
Табло CRN 600x800x300, с плътна врата	NSYCRN68300
Табло CRN 500x400x200, с плътна врата	NSYCRN54200
Табло CRN 600x400x250, с плътна врата	NSYCRN64250
Табло CRN 600x500x250, с плътна врата	NSYCRN65250

Товаров прекъсвач Interpact INS80PV



Описание	Каталожен номер
INS80 4P за фотоволтаични системи, 4-полюсен, 40 A	28907

Държач за стопяеми предпазители TeSys DF, 1P 32A, размер на стопяемия предпазител 10x38 mm



Описание	Каталожен номер
Държач за стопяем предпазител 10X38, 1-полюсен, 1000VDC	DF101PV

Апаратура за фотоволтаични системи

Разединители



Описание	Каталожен номер
Превключвател разединител, Acti9 C60NA-DC, фотоволтаичен, 2P, 50A за 700VDC, 32A за 800VDC и 20A за 1000VDC	A9N61690
Превключвател разединител, Acti9 SW60-DC, фотоволтаичен, 2P, 50A, 1000VDC	A9N61699
Превключвател разединител, Acti9 C120 NA-DC, 2P, 100A, 1000VDC	A9N61701

Товаров прекъсвач



Описание	Каталожен номер
Автоматичен прекъсвач ComPacT NSX100F 36kA/1000VDC, 4 полюса, 80A, TM-DC PV Изключвателно устройство 80A	C10F4TM080D1
Автоматичен прекъсвач, ComPacT NSX160 DC PV, 10kA/1000VDC, 4 полюса, TM-DC PV Изключвателно устройство 160A	C16F4TM160D1
Автоматичен прекъсвач, ComPacT NSX250 DC PV, 10kA/1000VDC, 4 полюса, TM-DC PV Изключвателно устройство 250A	C40F4TM250D1
Автоматичен прекъсвач, ComPacT NSX400 DC PV, 10kA/1000VDC, 4 полюса, TM-DC PV Изключвателно устройство 400A	C40F4TM400D1

Акcesoари за товари прекъсвачи			
Товаров прекъсвач	Свързване и изолация свързваща плоча с радиатор (x2)	Клемни капаци, входящи	Клемни капаци, изходящи
C10F4TM080D1	LV438328	LV438327	LV429518
C16F4TM160D1	LV438328	LV438327	LV429518
C40F4TM250D1	LV438338	LV438293	LV432594
C40F4TM400D1	LV438338	LV438293	LV432594



Апаратура за термопомпи

Стайни контролери SpaceLogic™ SE8000

Управление на вентилацията и климатизацията за оптимален комфорт и енергийна ефективност

Със своите разнообразни функции с възможност за персонализиране, гамата SpaceLogic SE8000 позволява значителни икономии на енергия посредством прецизно управление на температурата във всяко помещение.

Стайните контролери от серията SpaceLogic™ SE8000 могат лесно да се интегрират в повечето системи за сграден мениджмънт (BMS). Дистанционното наблюдение и управление на ОВК, осветлението и измервателните системи позволява на мениджърите на сградите да гарантират, че сградата винаги работи с максимална енергийна ефективност и осигурява оптимален комфорт на обитателите.

- Елегантен дизайн, който се вписва идеално в интериора
- Интерфейс със сензорен екран на няколко езика, с дискретен сензор за присъствие
- Усъвършенствана технология за управление за мощна производителност
- Оптимизирани функции за автоматизация в компактни размери
- Лесен и бърз монтаж в възможност за надграждане



Приложения

- Вентилаторни модули на линейно, ниско и смесено напрежение
- Покривни агрегати, термопомпи и приложения за управление на качеството на въздуха в помещението
- Зониране, охлаждане на VVT зона с подгряване (с управление с променлив обем и променлива температура на хладилния агент), тръбни спиралонавити радиатори, индустриални вентилаторни конвектори, инфрачервени панели, въздухообработващи климатични камери с регенериране на топлина.



Апаратура за термомонни

Каталожни номера



Описание	Каталожен номер
Контролер за покривни агрегати, термомонни и управление на качеството на въздуха в помещението, BACnet MS/TP, сензор и управление на относителна влажност, PIR сензор за движение, Zigbee Pro, бял корпус/преден панел	SE8650U5B11P
Контролер за покривни агрегати, термомонни и управление на качеството на въздуха в помещението, BACnet MS/TP, сензор и управление на относителна влажност, PIR сензор за движение, Zigbee Pro, сребрист корпус/преден панел	SE8650U5B00P
Контролер за покривни агрегати, термомонни и управление на качеството на въздуха в помещението, BACnet MS/TP, сензор и управление на относителна влажност, сребрист корпус/преден панел	SE8650U0B00
Контролер за покривни агрегати, термомонни и управление на качеството на въздуха в помещението, BACnet MS/TP, сензор и управление на относителна влажност, PIR сензор за движение, сребрист корпус/преден панел	SE8650U5B00
Контролер за покривни агрегати, термомонни и управление на качеството на въздуха в помещението, BACnet MS/TP, сензор и управление на относителна влажност, PIR сензор за движение, бял корпус/преден панел	SE8650U5B11
Контролер за покривни агрегати, термомонни и управление на качеството на въздуха в помещението, BACnet MS/TP, сензор и управление на относителна влажност, бял корпус/преден панел	SE8650U0B11



Апаратура за термопомпи

Автоматични прекъсвачи



Описание	Продуктова гама
Автоматичен прекъсвач, Easy 9, 1P, 3P, 6 A до 63 A крива C, 6000 A	Easy9



Автоматичен прекъсвач, Acti 9, 1P, 3P, 6 A до 63 A крива C, 6000 A	Acti9
--	--------------

Катодни отводители



Описание	Каталожен номер
Катоден отводител Easy9 - 1P + N - 230 V - 20000 A	EZ9L33620
Катоден отводител Easy9 - 3P + N - 400 V - 20000 A	EZ9L33720
iQuick PRD40r катоден отводител-1 полюс + N -350V – с дистанционна комуникация	A9L16292
iQuick PRD20r катоден отводител - 3 полюса + N -350V – с дистанционна комуникация	A9L16297
iQuick PF модулен катоден отводител - 1 полюс + N - 275V	A9L16617
iQuick PF модулен катоден отводител - 3 полюса + N - 275V	A9L16618

Електромеханични релета



Описание	Каталожен номер
Harmony, Push-in контакт със скоба, за RXM релета, 12 A/2 CO, 6 A/4 CO, Push-in клемми, отделен контакт	RXZE14P
Миниатюрно реле 2C/O 230VAC	RXM2AB1P7
Миниатюрно реле 2C/O 120VAC	RXM2AB1F7
Миниатюрно реле 2C/O 48VAC	RXM2AB1E7
Миниатюрно реле 2C/O 24VAC	RXM2AB1B7
Миниатюрно реле Harmony RXM, 2C/O 10A 230VAC	RXM2AB2P7PVM
Миниатюрно реле Harmony RXM, 2C/O 10A 230VAC	RXM2AB2P7PVS
Миниатюрно реле Harmony RXM, 2C/O 10A 24VAC	RXM2AB2B7PVS
Миниатюрно реле Harmony RXM, 2C/O 10A 24VDC	RXM2AB2BDPVS
Миниатюрно реле Harmony RXM, 4C/O 6A 24VAC	RXM4AB1B7PVM
Миниатюрно реле Harmony RXM, 4C/O 6A 24VAC	RXM4AB1B7PVS
Миниатюрно реле Harmony RXM, 4C/O 6A 24VDC	RXM4AB1BDPVM
Миниатюрно реле Harmony RXM, 4C/O 6A 24VDC	RXM4AB1BDPVS
Миниатюрно реле Harmony RXM, 4C/O 6A 230VAC	RXM4AB1P7PVM
Миниатюрно реле Harmony RXM, 4C/O 6A 230VAC	RXM4AB1P7PVS

Апаратура за термомонни

Термостати



Описание	Каталожен номер
Термостат, Spacelogic, за 2-тръбни вентилаторни системи, бял цвят, с LCD дисплей с подсветка, 3-степенно реле за вентилатор, аларма и защита при ниски температури	TC903-3A2L
Термостат, Spacelogic, за 4-тръбни вентилаторни системи, бял цвят, с LCD дисплей с подсветка, 3-степенно реле за вентилатор, аларма и защита при ниски температури	TC903-3A4LA
Термостат, Spacelogic, за вентилаторни системи, с комуникация, с LCD 5 Button, 4P, 3-степенно реле за вентилатор, modbus, външен сензор, 240V, бял цвят	TC903-3A4DPMSA
Термостат Spacelogic, вентилаторен конвектор вкл./изкл., самостоятелен, сензорен екран, 2P, 3-степенно реле за вентилатор, 240V, черен	TC907-3A2LB
Термостат, Spacelogic, конвектор вкл./изкл., мрежа, сензорен екран, 4P, 3-степенен вентилатор, modbus, 240V, черен	TC907-3A4LMAB

Вентили и загвижки DN 20



Описание	Каталожен номер
VB310R сферичен вентил, 3-пътен, DN20, Rp 3/4, Kvs 4.0, PN40, Pop Top свързване, уплътнение PTFE / Viton	VB310R-20BS08
VB300R сферичен вентил, 3-пътен, DN20, Rp 3/4, Kvs 8.7, PN40, Pop Top свързване, уплътнение PTFE / Viton	VB300R-20BS
VB310R сферичен вентил, 3-пътен, DN20, Rp 3/4, Kvs 6.3, PN40, Pop Top свързване, уплътнение PTFE / Viton	VB310R-20BS09
Загвиждащ механизъм на сферичен вентил SpaceLogic MB6-SR, 2 проводника, затворена пружина, 24 VAC/VDC, 6 Nm, въртящо се, IP31	MB6-SC-24T
Загвиждащ механизъм на сферичен вентил SpaceLogic MB6-SR, 2 проводника, отворена пружина, 24 VAC/VDC, 6 Nm, въртящо се, IP31	MB6-SO-24T

Електромери



Описание	Каталожен номер
Монофазен електромер kWh 63A с импулсен изход	A9MEM2105
Монофазен електромер kWh 63A с импулсен изход MODBUS MID	A9MEM2155
Трифазен електромер kWh 63A MODBUS MID	A9MEM3155
Трифазен електромер kWh ток. трансф. MODBUS MID	A9MEM3255
Трифазен електромер kWh 125 A MODBUS MID	A9MEM3355

Зарядни станции за електромобили

EVlink™ Home

Характеристики

Зарядни станции

- Номинална мощност на зареждане: 3.7 kW - 7.4 kW еднофазна или 11 kW трифазна
- Максималният ток на зареждане се регулира между 6 A до 32 A
- Конектор T2 със или без капак
- Кабел с T2 конектор

Характеристики на захранващата мрежа

- 230V +/- 10% еднофазно захранване – 50 Hz +/- 10% за зарядни станции 3.7 и 7.4 kW
- 400V +/- 10% трифазно захранване – 50 Hz +/- 10% за зарядни станции 11 kW
- Вътрешна защита: 6 mA DC филтър
- Схема на заземяване: TT, TN-S, TN-C-S

Механични характеристики и околна среда

- Степен на защита: IP54 за вариант с кабел, IP55 за вариант с контакт
- Степен на механична устойчивост: IK10
- Работна температура: -30°C до +50°C
- Температура на складиране: -40°C до +85°C
- Относителна влажност 5% до 95%
- Надморска височина < 2000 m
- Кабел с дължина 5 m за вариантите с кабел
- Размери 282 x 409 x 148 mm (без кабел)
- Тегло: 3.7 – 7.4 kW около 4.5 kg; 11 kW около 5.6 kg

Лесен монтаж и пуск в експлоатация

- Стенен монтаж

Енергиен мениджмънт

- Изключителни опции за енергиен мениджмънт: управление на максималния ток на зареждане в реално време (с монтаж на външна защита от сработване)
- Устройство за комуникация по силовата линия със защита срещу изключване

Режими за контрол на достъпа

- Свободен достъп



Сертификати

EVlink Home има сертификат за съответствие със стандарта IEC 61851-1.

Стандарти

EN 61851-1 3.0 (2019)



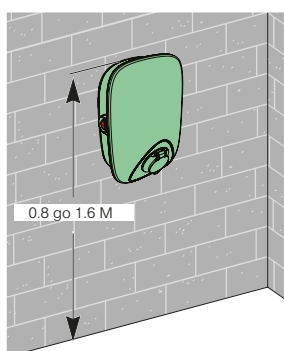
Сканирайте кода за повече информация как се монтират зарядните станции EVlink Home



Каталожни номера



EVlink Home					
Каталожни номера	Брой фази	Тип контакт	Мощност kW	Изходен ток	Вградена защита
С контактен излаз					
EVH4S03N2	1PH	T2	3.7	16 A	с 6 mA DC филтър
EVH4S07N2	1PH	T2	7.4	32 A	с 6 mA DC филтър
EVH4S11N2	3PH	T2	11	16 A	с 6 mA DC филтър
С кабел 5 m ⁽¹⁾ с T2 конектор					
EVH4S03NC	1PH	-	3.7	16 A	с 6 mA DC филтър
EVH4S07NC	1PH	-	7.4	32 A	с 6 mA DC филтър
EVH4S11NC	3PH	-	11	16 A	с 6 mA DC филтър



Зарядната станция работи автономно. Тя има специални защитни устройства.

- Монтаж: от електротехник
- Местоположение: жилище, частно ползване

Защити и опции при EVlink Home

Описание			
Зареждане	Еднофазно		Трифазно
Номинална мощност	3.7 kW - 16 A	7.4 kW - 32 A	11 kW - 16 A
Защита			
Автоматичен прекъсвач (претоварване) ⁽¹⁾	20 A крива C	40 A крива C	20 A крива C
Дефектнотокова защита ⁽¹⁾	30 mA A-SI min ⁽²⁾	30 mA min A-SI ⁽²⁾	30 mA min A-SI ⁽²⁾
Минимално-напреженов допълнителен контакт ⁽³⁾⁽⁴⁾	iMNX	iMNX	iMNX

(1) Моля, проверете наличностите в местния офис на Schneider Electric.

(2) В съответствие със стандарта за електрически инсталации HD 60364-7-722:2016. Проверете съответствието с местните стандарти.

(3)(4) iMNX е задължителен в случай на повреда на зарядната станция вследствие на късо съединение по веригата.



Сканирайте кода и вижте как да инсталирате модула за управление на енергийния товар



EVlink™ модул за управление на енергийния товар

- Модул за управление на енергийния товар, който адаптира подаваната енергия за непрекъснато зареждане на автомобила, като взема предвид потреблението в дома.
- Наличността на захранването се изчислява от модула, който сравнява ограниченията на електрозахранването с текущото потребление в дома, отчетено от токов трансформатор, разположен в долната част на главния прекъсвач.

Захранваща мрежа и електрически характеристики

- 220/230 V (+/- 10%) 50 Hz (+/- 10%)
- Номинална мощност 4W
- Категория на пренапрежение: III, Степен на замърсяване: 2
- Степен на изолация: подсилена изолация
- Диапазон на тока на отчитане: AC 1 до 100 A / интервали от 1 секунда

Настройки

- Възможни настройки на максималната стойност на тока: 3P до 50 A, 1P до 100 A

Комуникация

- Устройство за комуникация по силовата линия със зарядната станция EVlink Home

Зарядни станции за електромобили

EVlink™ Pro AC

Характеристики

Характеристики на захранващата мрежа

- 220 - 240 V AC еднофазно захранване – 50/60 Hz за зарядни станции 7.4 kW
- 380 - 415 V AC трифазно захранване – 50/60 Hz за зарядни станции 11 и 22 kW

Схема на системата на заземяване

- TT, TN-S, TN-C-S
- IT (съвместим IT за 1 фаза - някои еднофазни електромобили може да изискват добавяне на разделителен трансформатор; съвместим IT с допълнителен разделителен трансформатор на 3-фазното захранване)

Номинален ток на зареждане

- контактен излаз T2S с детска защита и посребрени контакти: 16 A до 32 A (фабрична настройка: 32 A)
- домашен контакт TE или TF: 10 A
- кабел T2 с дължина 5 метра: 16 A до 32 A
- контактен излаз отпрег

Механични характеристики и околна среда

- Степен на защита: подходящи за употреба на открито и на закрито
- IP55 с контактен излаз T2S; IP55 с кабел; IP54 с домашен контакт
- Степен на механична устойчивост: IK10
- Работна температура: -30°C до +50°C (+40°C за EVlink Pro AC с вградена дефектнотокова защита Asi)
- Температура на съхранение: -40°C до +80°C (+70°C за EVlink Pro AC с вградена дефектнотокова защита Asi)
- Опции за енергиен мениджмънт:
 - с цифрови входи: ограничаване на тока, отложено/спряно зареждане,
 - динамичен енергиен мениджмънт в комбинация с TIC интерфейс с универсален електромер
 - детекция на електромобил през цифров вход

Режими за контрол на достъпа

- Свободен достъп
- Идентификация на потребителя чрез RFID или NFC бадж
 - NFC 13.56 MHz четец, съвместим с баджове 1, 2, 4 и 5
 - RFID четец:
- В съответствие с протоколи ISO/IEC 14443 A и B и ISO/IEC 15693,
- съвместимост с Mifare Ultralight, Mifare Classic, Mifare Plus

Вградена защита и измерване

(в зависимост от каталожните номера)

- Дефектнотокова защита: защита от пренапрежение при зареждане RDC-DD 6 mA + ДТЗ min Asi 30 mA или ДТЗ min B-EV
- Минималнонапреженов изключвател MNx
- MID електромер
- Измервателна платка и ТТ с точност 1%

Лесен монтаж и пуск в експлоатация

- Стенен или подов монтаж
- 1 или 2 зарядни станции на един постамент
- Настройка на параметрите през приложение eSetup през Bluetooth или EcoStruxure EV Charging Expert

Разнообразни възможности за свързване за мониторинг

- Кабелен Ethernet: 2 порта (1 за верижна връзка)
- Свързване чрез вграден или свързан 3G/4G модем като аксесоар
- OCPP 1.6 Json Smart Charging interface (OCA сертифициран)



> Съвместим с ROHS
> В съответствие с Reach
> EoLi: Процедури по приключване на експлоатационния живот
> Екологичен профил на продукта

Сертификати

EVlink Pro AC е сертифициран в съответствие с стандарта IEC 61851-1 ed3.0 от сертифициращия орган DEKRA

Стандарти

IEC/EN 61851-1 Ed 3.0
IEC/EN 62196-1 Ed 2.0 - IEC/EN 62196-2 Ed 1.0
IEC 60364-7-722 Ed.2
IEC 62955
EMC IEC 61851-21-2
EMC EN 301 489-1 V2.1.1 - EN 301 489-17 V3.1.1
Възможност за надграждане до ISO 15118
Plug and Charge
Готовност за EV / ZE сертифициране



Сканирайте кога и вижте как да инсталирате EVlink Pro Ac

Каталожни номера

Каталожни номера ^{(1) (2)(7)}	Тип контакт	Домашен контакт	Ток на изхода	Мощност kW	Брой фази	Възрадена защита	Въраген изключвател ⁽⁴⁾	Стандартно интегрирана защита	Въраген MID електромер ⁽⁶⁾
EVB3S07N4A	T2S	-	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	-
EVB3S07N4AM	T2S	-	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	Да
EVB3S07N4EAM	T2S	TE	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	Да
EVB3S07N4EA	T2S	TE	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	-
EVB3S07N40M	T2S	-	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA	MNx	-	Да
EVB3S07N40EM	T2S	TE	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA	MNx	-	Да
EVB3S07NCA	Кабел T2 ⁽⁵⁾	-	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	-
EVB3S07NCAM	Кабел T2 ⁽⁵⁾	-	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	Да
EVB3S11N4A	T2S	-	16 A	11	3PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	-
EVB3S11NCA	Кабел T2 ⁽⁵⁾	-	16 A	11	3PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	-
EVB3S11N4FB	T2S	TF	16 A	11	3PH	RCD B EV	MNx	-	-
EVB3S22N4B	T2S	-	32 A	22	3PH	RCD B EV	MNx	-	-
EVB3S22N4A	T2S	-	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	-
EVB3S22NCA	Кабел T2 ⁽⁵⁾	-	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA + RCD Asi 30 mA	MNx	-	-
EVB3S22NCB	Кабел T2 ⁽⁵⁾	-	32 A	22	3PH	RCD B EV	MNx	-	-
EVB3S22N4EA	T2S	TE	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA+ RCD Asi 30 mA	MNx	-	-
EVB3S22N4EB	T2S	TE	32 A	22	3PH	RCD B EV	MNx	-	-
EVB3S22N4FB	T2S	TF	32 A	22	3PH	RCD B EV	MNx	-	-
EVB3S22N40M	T2S	-	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA	-	-	Да
EVB3S22N40EM	T2S	TE	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA	-	-	Да
EVB3S22N40FM	T2S	TF	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA	-	-	Да
EVB3S22NC0M	Кабел T2 ⁽⁵⁾	-	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA	-	-	Да
EVB3S22N4	T2S	-	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA	MNx	-	-
EVB3S22N4E	T2S	TE	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA	MNx	-	-

- (1) Кабелът T2S се предлага като аксесоар
- (2) Включва 5 RFID баджа
- (3) Само за метални зарядни станции; тази специфична зарядна станция измерва само потреблението на енергия на електромобила
- (4) Задължително трябва да има минималнонапреженов изключвател MNx в случай на повреда на зарядната станция в следствие на късо съединение по веригата
- (5) С кабел с T2 конектор
- (6) MID / NMI сертифициран електромер с клас на точност 1, B (активен)
- (7) Всички 3-фазни зарядни станции могат да бъдат свързани като 1-фазни с изключение на тези с върадена дефектнотокова защита

Защита с EVlink Pro AC

Описание			
Зареждане	Еднофазни	Трифазни	
Номинална мощност и номинален ток	7.4 kW - 32 A ⁽²⁾	11 kW - 16 A ⁽²⁾	22 kW - 32 A ⁽²⁾
Защита			
Автоматичен прекъсвач (претоварване) ⁽¹⁾	40 A Крива C	20 A Крива C	40 A Крива C
Отложен пуск			
Реле	С нормално отворен контакт ⁽³⁾		
Временно ограничаване на тока			
Реле	С нормално отворен контакт ⁽³⁾		

- (1) Трябва да се определят каталожните номера и да се проверят наличностите в локалния офис на Schneider Electric.
- (2) Със или без домашен контакт.
- (3) Настройката на EVlink Pro AC може да се промени на "нормално затворена" при необходимост, с приложението за пускане в експлоатация eSetup.

Life Is On



Шнайдер Електрик България ЕООД

1766 София, жк. Младост 4
Бизнес Парк София
сграда 7В, ет. 4
тел. 02 932 93 20