

AMPARO



СЪДЪРЖАНИЕ

AMPARO

- МИНИАТЮРНИ ПРЕКЪСВАЧИ,
ДЕФЕКТОТОВОКОВИ ЗАЩИТИ,
ТОВАРОВИ РАЗЕДИНИТЕЛИ
- ГРЕБЕНИ И АКСЕСОАРИ
- МОДУЛНИ КОНТАКТОРИ,
LED ИНДИКАТОР

MCB 6kA

- ИНДИКАТОР ЗА ПОЛОЖЕНИЕ НА КОНТАКТИТЕ
- ON И OFF ОЗНАЧЕНИЕ
- CE МАРКИРОВКА



MCB 6kA

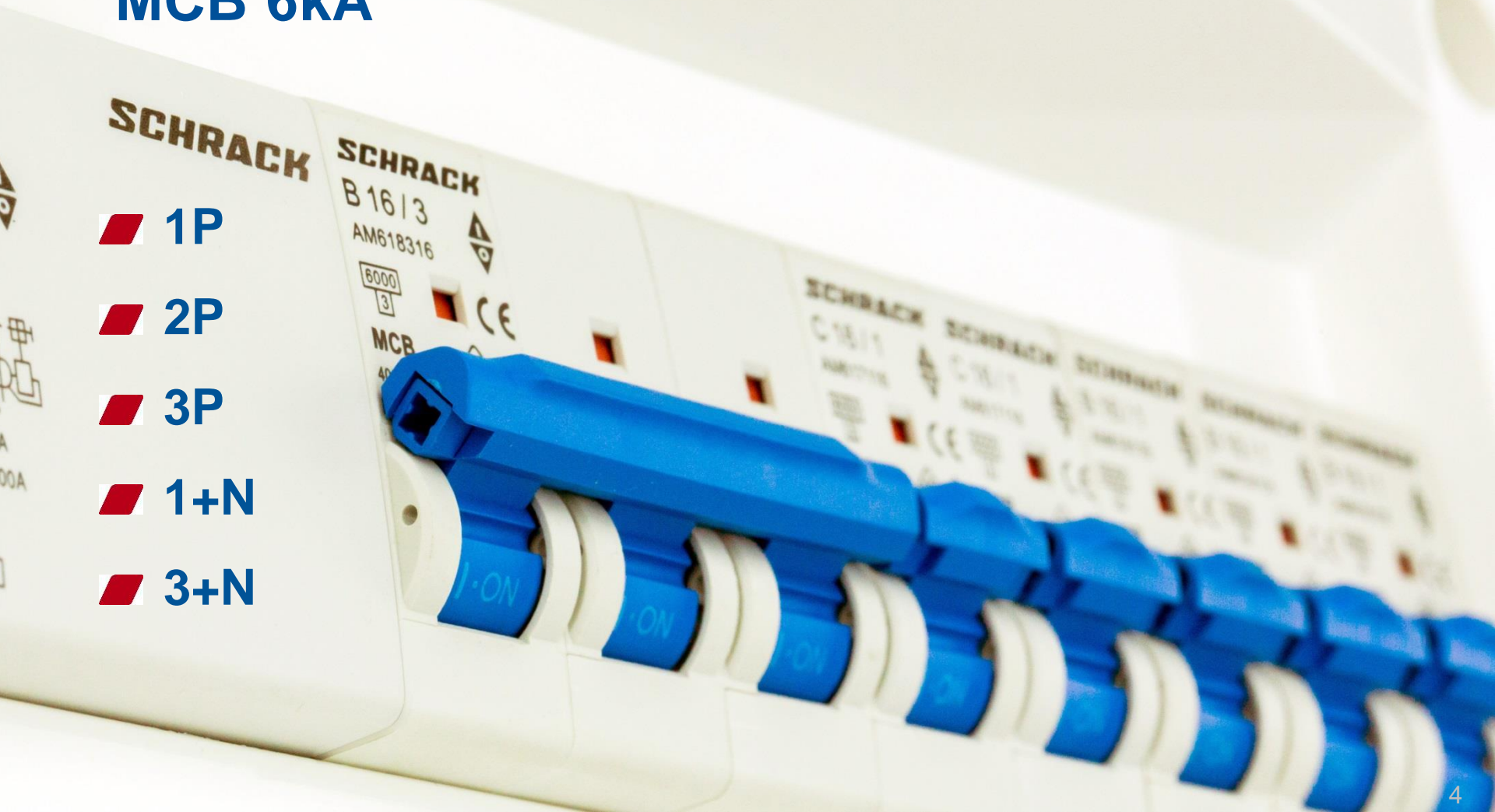
1P

2P

3P

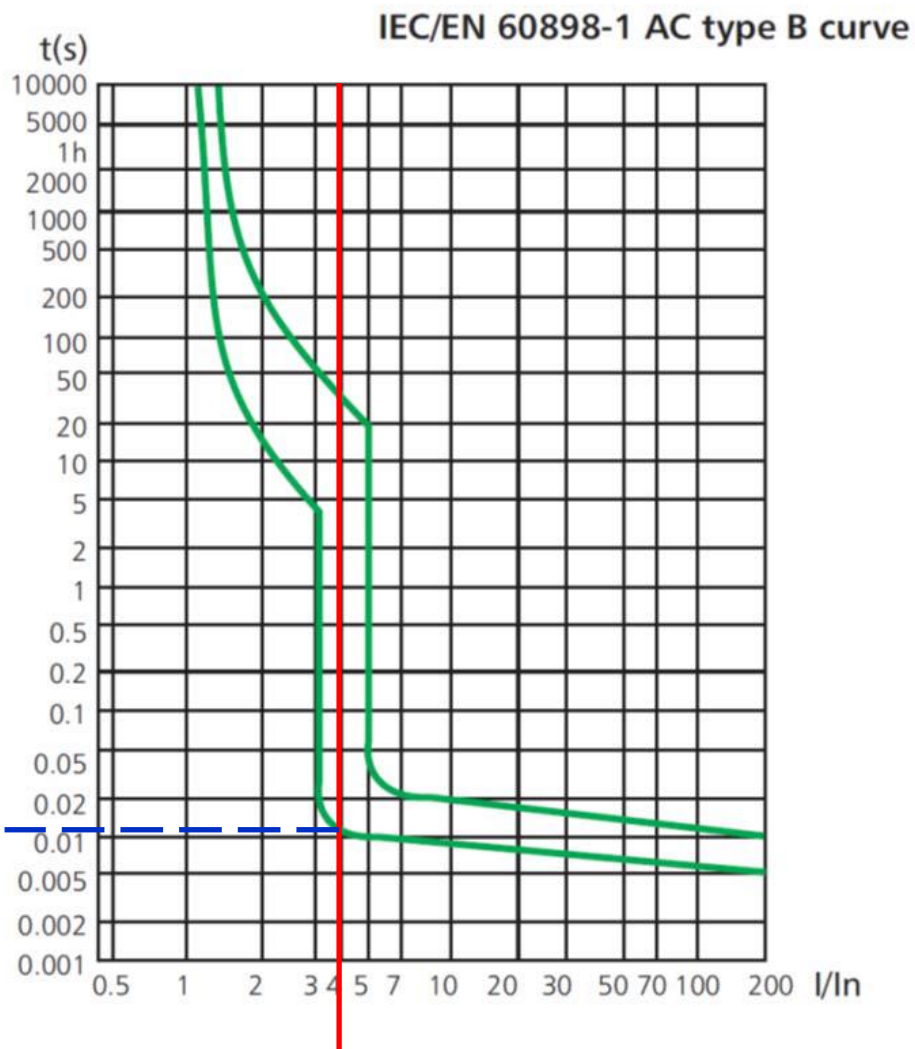
1+N

3+N

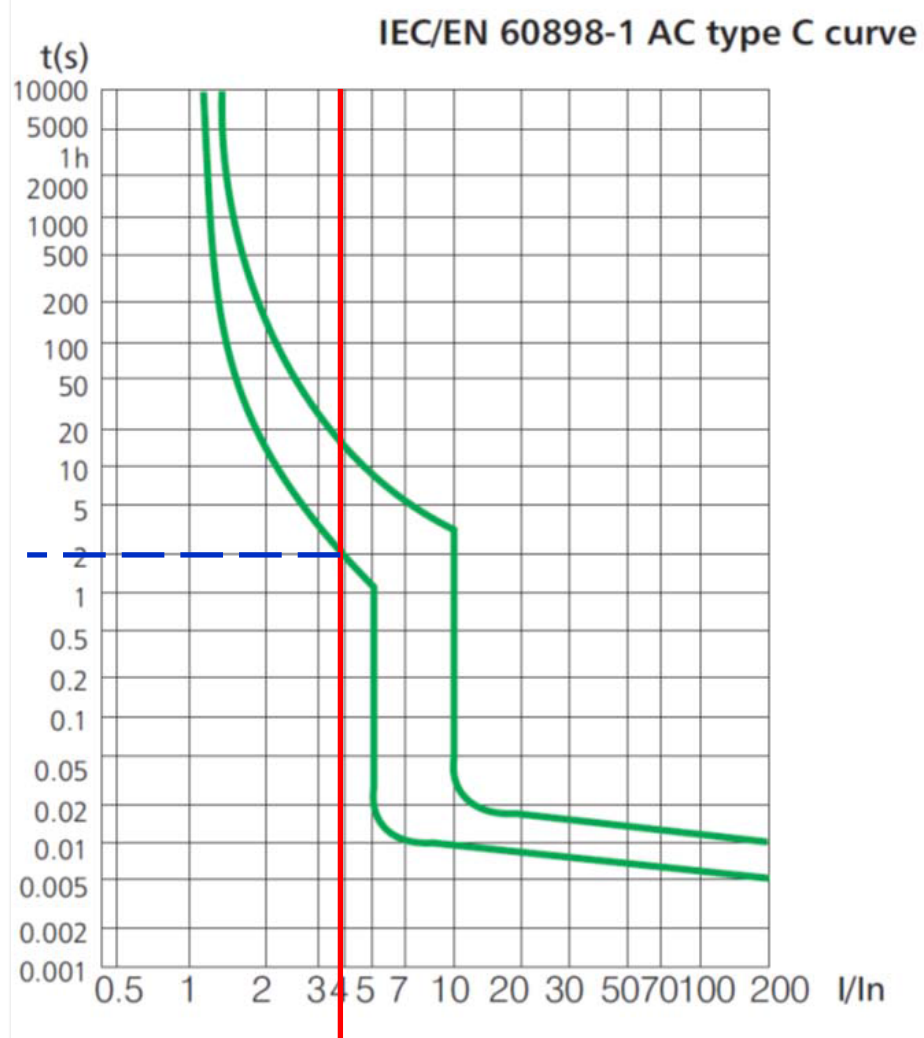


MCB 6kA

■ крива В



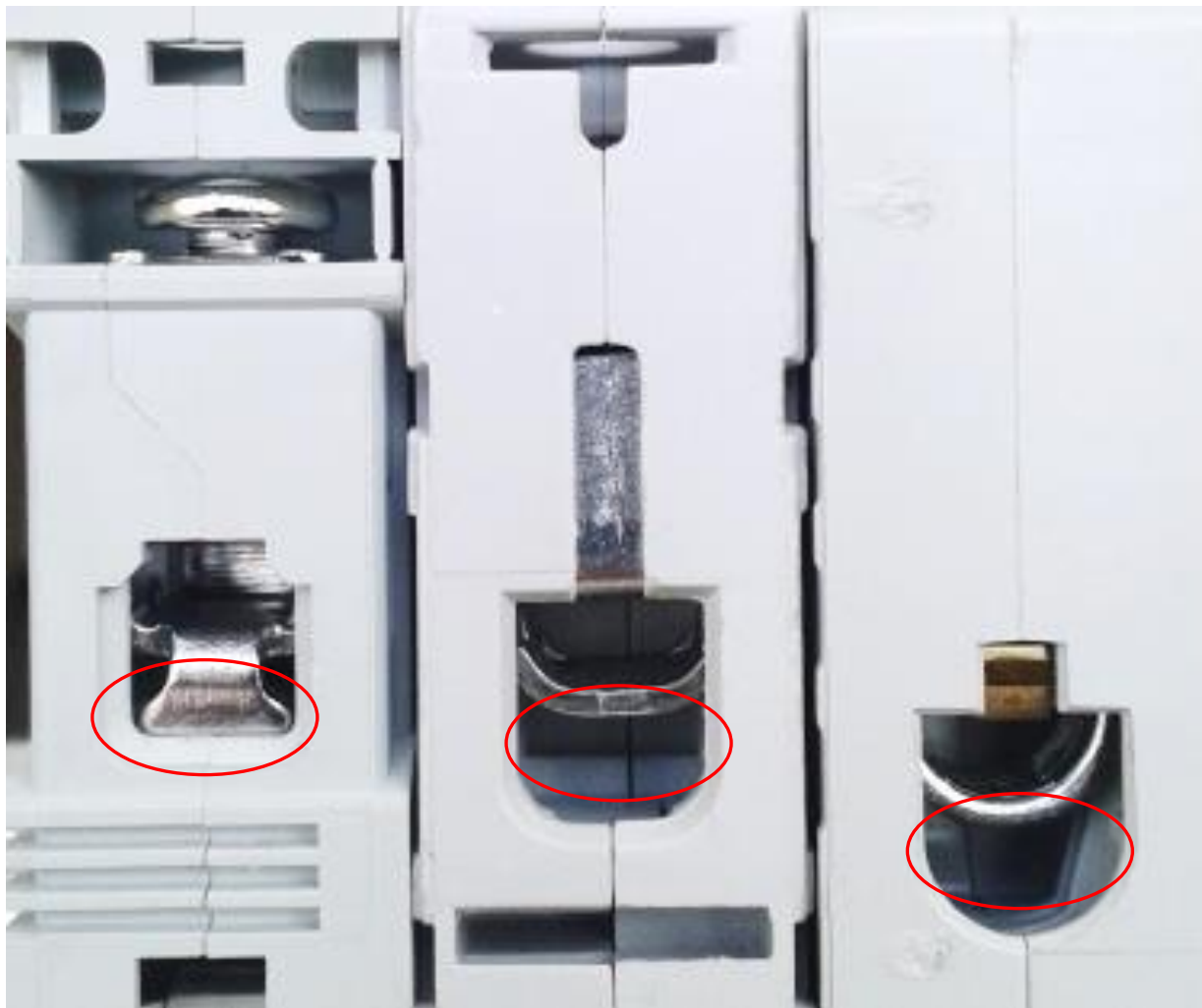
■ крива С



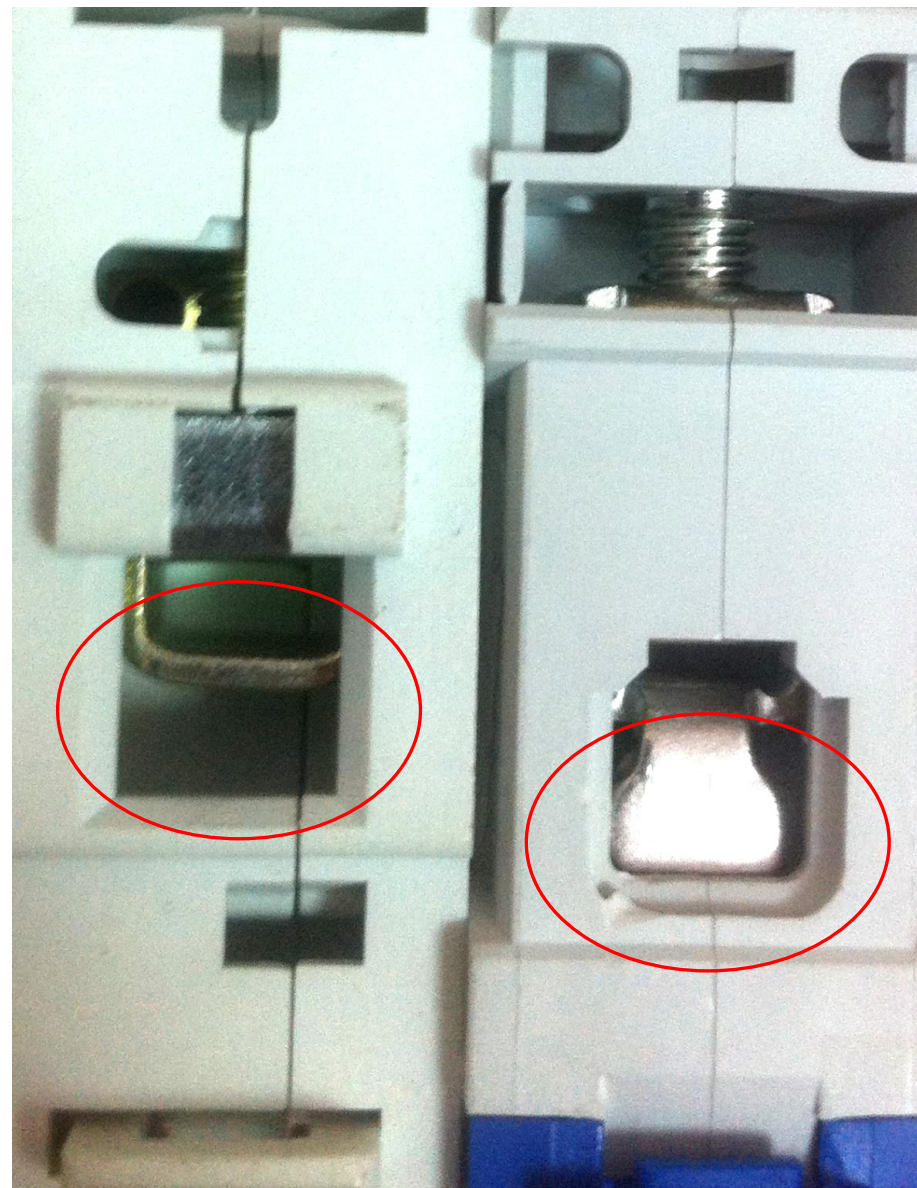


■ ДВОЙНИ КЛЕМИ ОТ ВСЯКА СТРАНА

КЛЕМЕН ВОДАЧ ЗА ПО-СИГУРНО ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ



■ КЛЕМЕН ВОДАЧ ЗА
ПО-СИГУРНО
ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ





■ ПЛЪЗГАЩА СКОБА ЗА ЗАКРПВАНЕ КЪМ
СТАНДАРТНА DIN РЕЛСА

RССВ

- ТИП А
- ТИП АС
- ИНДИКАТОР ЗА СРАБОТВАНЕ
- ON И OFF ОБОЗНАЧЕНИЕ
- СЕ МАРКИРОВКА



RCCB

■ 2-полюса

■ 4-полюса

■ 30 mA

■ 100 mA

■ 300 mA



RCBO 6kA

- ТИП А
- ИНДИКАТОР ЗА СРАБОТВАНЕ
- СЕ МАРКИРОВКА
- ДВОЙНИ КЛЕМИ ОТ ЕДНАТА СТРАНА
- КЛЕМИ 1,5-25 mm²
- КЛЕМЕН ВОДАЧ

ТОВАРОВИ РАЗЕДИНИТЕЛИ

Чести операции	Редки операции	ПРИЛОЖЕНИЯ
АС-20А	АС-20В	без товар
АС-21А	ВС-21В	резистивни товари с леки претоварвания
АС-22А	АС-22В	резистивни и индуктивни товари с леки претоварвания
АС-23А	АС-23В	мотори и други високо индуктивни товари

■ 32 – 125А



■ 1Р

■ 2Р

■ 3Р

■ 4Р



- 
- 
- **ДВОЙНИ КЛЕМИ
ОТ ВСЯКА СТРАНА**
 - **КАПАЦИТЕТ НА
КЛЕМАТА 50 mm²**

■ VDE сертификат

■ Безхалогенна пластмаса по RoHS

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

**ZEICHENGENEHMIGUNG
MARKS APPROVAL**

Schrack Technik GmbH
Seybelgasse 13
1235 WIEN
ÖSTERREICH

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Fehlerstrom-Schutzschalter mit Überstromauslöser, RCBO's
Residual current operated circuit-breaker with integral overcurrent protection
Serie/series AMPARO AK

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61009-1 (VDE 0664-20):2010-01; EN 61009-1:2004 + Corr.:2006 + A11:2008 + A12:2009 + A13:2009
DIN EN 61009-2-1 (VDE 0664 Teil 21):1999-12; EN 61009-2-1:1994
EN 61009-2-1/A11:1998

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

VDE

Zeichen: 1910100-1721-0001 / 192361

File ref.: 40039466

Ausweis-Nr. 40039466

Certificate No.

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /

further conditions see reverse and following pages

Offenbach, 2014-02-25

(letzte Änderung / updated: 2014-03-07)

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>

Blatt 1
Page

СЪДЪРЖАНИЕ

AMPARO

- МИНИАТЮРНИ ПРЕКЪСВАЧИ,
ДЕФЕКТНОТОКОВИ ЗАЩИТИ,
ТОВАРОВИ РАЗЕДИНИТЕЛИ
- ГРЕБЕНИ И АКСЕСОАРИ
- МОДУЛНИ КОНТАКТОРИ,
LED ИНДИКАТОР



АМРАО

ГРЕБЕНИ

ГРЕБЕНИ И ДОПЪЛНИТЕЛНИ КЛЕМИ

■ 1P – L или N

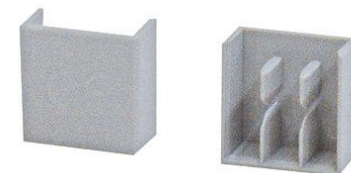
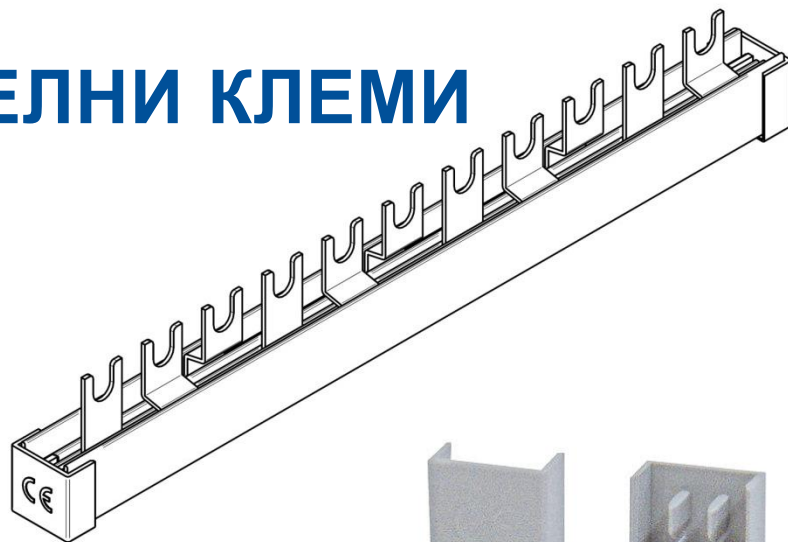
■ 2P – L,N

■ 3P – L1,L2,L3

■ 4P – L1,L2,L3,N или L1,N,L2,N,L3N

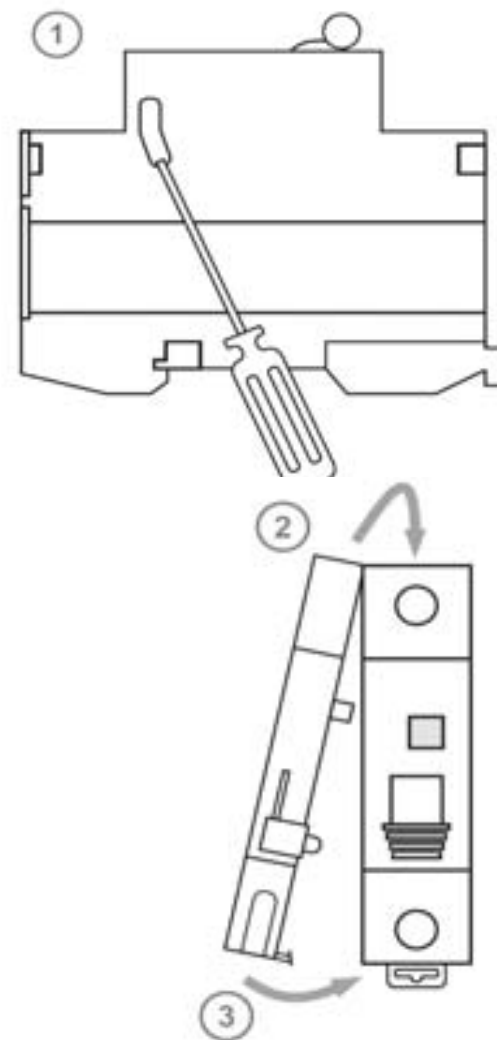
■ 10mm² - 63A (80A)

■ 16mm² - 80A (100A)



ДОПЪЛНИТЕЛЕН КОНТАКТ

- ЗА ПРЕКЪСВАЧИ И ДТЗ
- 1 СО
- 0,5 МОДУЛА
- МОНТАЖ ЧРЕЗ ЗАЩРАКВАНЕ



СЪДЪРЖАНИЕ

AMPARO

- МИНИАТЮРНИ ПРЕКЪСВАЧИ,
ДЕФЕКТНОТОКОВИ ЗАЩИТИ,
ТОВАРОВИ РАЗЕДИНИТЕЛИ
- ГРЕБЕНИ И АКСЕСОАРИ
- МОДУЛНИ КОНТАКТОРИ,
LED ИНДИКАТОР

МОДУЛНИ КОНТАКТОРИ

■ Модулните контактори се прилагат основно за управление на осветление и отопление, и в по-редки случай за електродвигатели

Номинален термичен ток I_{th} :	20 A	25 A	40 A	63 A
Номинално напрежение 1 фаза U_e :	230 V	-	-	-
Номинално напрежение 3 фаза U_e :	-	400 V	400 V	400 V
AC1 при $U_e = 230\text{ V AC}$	4.5 kW	-	-	-
AC1 при $U_e = 400\text{ V AC}$	-	16 kW	27.5 kW	40 kW
AC3 при $U_e = 400\text{ V AC}$	1.2 kW	4 kW	12.5 kW	15 kW

МОДУЛНИ КОНТАКТОРИ

■ 2P 20A

■ 4P 25A, 40A, 63A

■ 230V AC

■ 24V AC



СВЕТЛИННИ ИНДИКАТОРИ

- LED ТЕХНОЛОГИЯ
- КОНСУМИРАН ТОК ДО 20 mA
- ЖИВОТ $\geq 30\ 000$ h
- ЕДИНИЧЕН LED
- ДВОЕН LED



ЕДИНИЧЕН LED ИНДИКАТОР

- ЗЕЛЕН
- ЧЕРВЕН
- ЖЪЛТ
- СИН
- БЯЛ



Благодаря Ви за вниманието!

Красимир Червенков
sofia@schrack.bg

