



FB10472-40



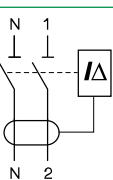
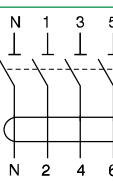
FB10473-40



b Дефект нот оковат а зашит а iID осигурява:

- v Зашит а на хора от т оков удар поради директ ен допир до част и под напрежение (≤ 30 mA),
- v Зашит а на хора от т оков удар в следст вие на индирект ен конт акт (≥ 100 mA),
- v Зашит а на инст аляции срещу риск от пожар (300 mA до 500 mA).

Кат аложни номера

Дефект нот окови зашит и iID										
Тип Продукт		AC  iID							Ширина в модули по 9 mm	
Допълнит елни уст роист ва		Могат да бъдат добавяни допълнит елни уст роист ва, от 78 ст р.								
2P		Чувст ви- т елност	10 mA	30 mA	100 mA	300 mA	500 mA	300 mA s	500 mA s	
	Ном. т ок	16 A	A9R10216	-	-	-	-	-	-	4
		25 A	A9R10225	A9R41225	-	A9R44225	A9R16225	-	-	
		40 A	-	A9R41240	A9R12240	A9R44240	A9R16240	-	-	
		63 A	-	A9R41263	A9R12263	A9R44263	A9R16263	A9R15263	-	
		80 A	-	A9R11280	A9R12280	A9R14280	-	A9R15280	-	
		100 A	-	A9R11291	A9R12291	A9R14291	-	A9R15291	-	
4P		Чувст ви- т елност	10 mA	30 mA	100 mA	300 mA	500 mA	300 mA s	500 mA s	
	Ном. т ок	25 A	-	A9R41425	-	A9R44425	A9R16425	-	-	8
		40 A	-	A9R41440	A9R12440	A9R44440	A9R16440	A9R15440	A9R17440	
		63 A	-	A9R41463	A9R12463	A9R44463	A9R16463	A9R15463	A9R17463	
		80 A	-	A9R11480	A9R12480	A9R14480	A9R16480	A9R15480	A9R17480	
		100 A	-	A9R11491	A9R12491	A9R14491	-	A9R15491	-	
Номинално напрежение (Ue)		2P	230 - 240 V							
		4P	400 - 415 V							
Работ на чест от а		50/60 Hz								
Акcesoари		от 78 ст р.								



R810472-40



R810473-40

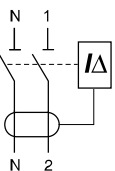
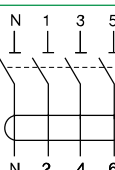


v Дефект нот оковат а защит а iID осигурява:

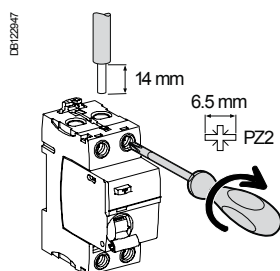
v Защит а на хора от т оков удар поради директ ен допир до част и под напрежение (≤ 30 mA),v Защит а на хора от т оков удар в следст вие на индирект ен конт акт (≥ 100 mA),

v Защит а на инст аляции срещу риск от пожар (300 mA до 500 mA).

Кат аложни номера

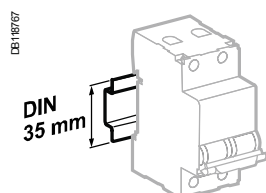
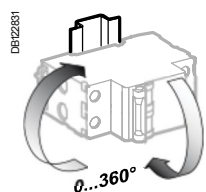
Дефект нот окови защит и iID								
Тип Продукт		Asi  iID					Ширина в модули по 9 mm	
Допълнит елни уст роист ва		Могат да бъдат добавяни допълнит елни уст роист ва, от 78 ст р.						
2P		Чувст вит елност	10 mA	30 mA	300 mA	300 mA s	500 mA s	
	Ном. т ок	16 A	-	-	-	-	-	
		25 A	A9R30225	A9R61225	-	-	-	
		40 A	-	A9R61240	-	A9R35240	-	
		63 A	-	A9R61263	-	A9R35263	-	
		100 A	-	-	-	A9R35291	-	
4P		Чувст вит елност	10 mA	30 mA	300 mA	300 mA s	500 mA s	
	Ном. т ок	25 A	-	A9R61425	-	-	-	
		40 A	-	A9R61440	-	A9R35440	A9R37440	
		63 A	-	A9R61463	A9R34463	A9R35463	A9R37463	
		80 A	-	A9R31480	-	A9R35480	A9R37480	
		100 A	-	A9R31491	A9R34491	A9R35491	-	
Номинално напрежение (Ue)		2P	230 - 240 V					
		4P	400 - 415 V					
Работ на чест от а		50/60 Hz						
Акcesoари		от 78 ст р.						

Свързване

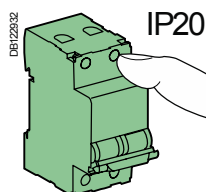


Тип	Момент на затягане	Без аксесоар		С аксесоари*			
		Медни кабели		Алуминиева клема 50 mm ²	Винт ово свързване за клема	Разпределителна клема	
		Твърди	Гъвкави или с накрайник			Твърди кабели	Гъвкави кабели
iID	3.5 N.m	от 1 до 35 mm ²	от 1 до 25 mm ²	50 mm ²	Ø 5 mm	3 x 16 mm ²	3 x 10 mm ²

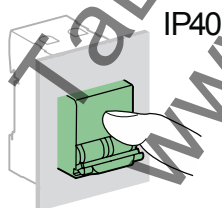
* Виж от 78 стр. р.

Монтаж върху DIN шина
35 mm

Положението на монтаж няма значение



IP20



IP40

Технически данни

Основни характеристики

В съответствие с IEC 60947

Изолационно напрежение (U _i)	500 V
Степен на замръзване	3
Импулсно напрежение (U _{imp})	6 kV
Условен номинален ток на късо съединение (I _{nc} /I _{Dc})	Равен на изключвателната възможност на iC60
Със съответен предпазител	10,000 A

В съответствие с IEC/EN 61008-1

Включвателна и изключвателна възможност (I _{mv} /I _{Dm})	1500 A
Устойчивост на пиков ток (8/20 µs)	Тип AC и A (не селективна s) 250 A
Тип AC, A (селективна s)	3 kA
без изключване	Тип Asi 3 kA

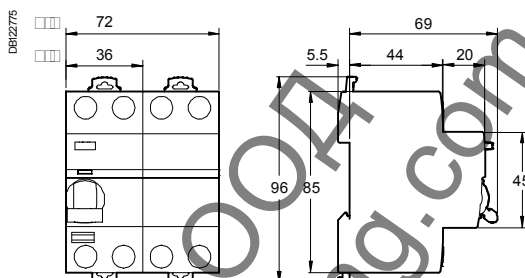
Допълнителни характеристики

Степен на защита	Само за прекъсвача	Степен на защита IP20
Прекъсвач, монтиран в модулно табло		Степен на защита IP40
Електрическа (AC1)	16 до 63 A	Изолационен клас II
80 до 100 A		
Механична		15,000 цикъла
		10,000 цикъла
		20,000 цикъла
Работна температура	Тип AC	-5°C до +60°C
Тип A и Asi		-25°C до +60°C
Температура на съхранение		-40°C до +85°C

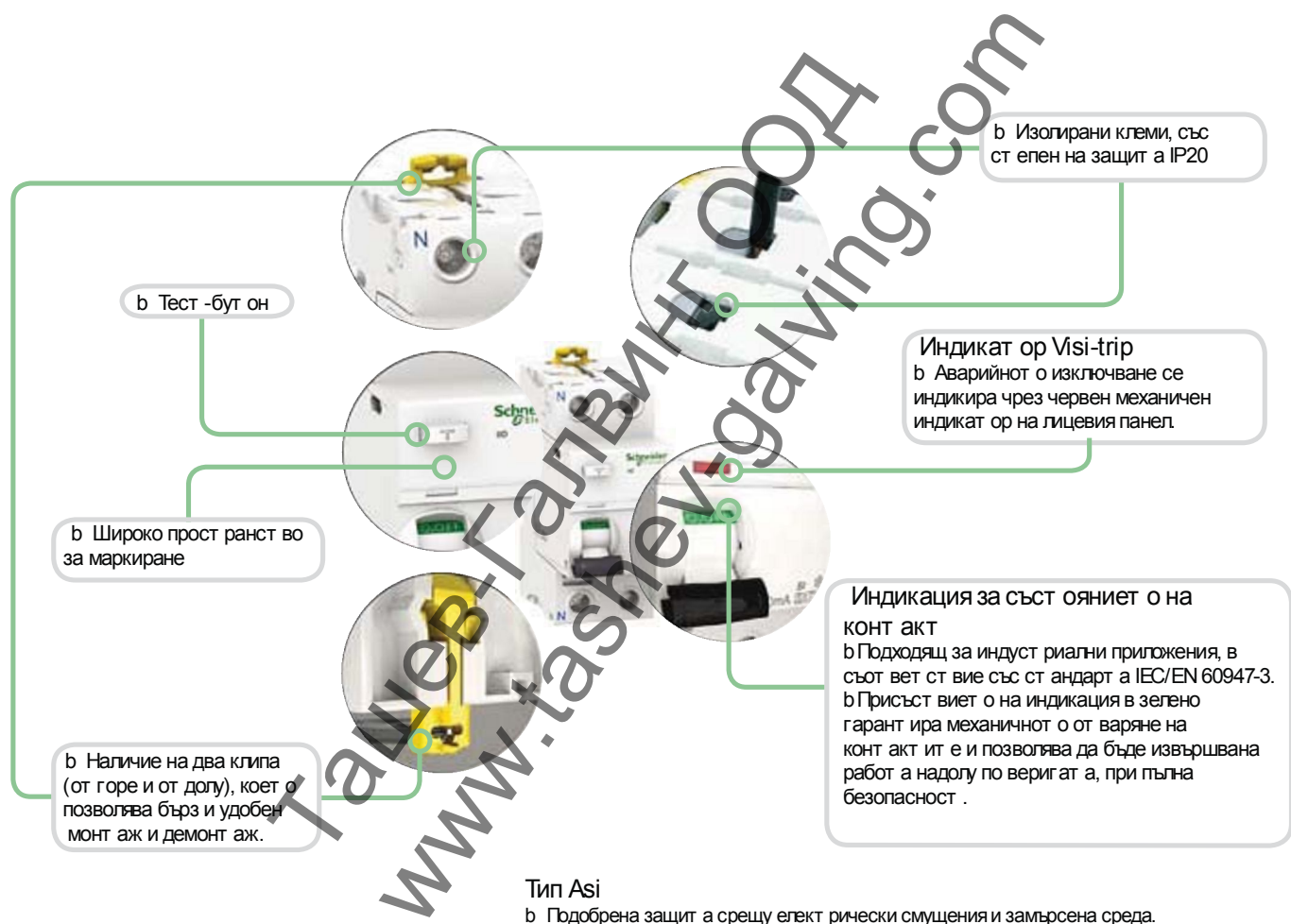
Тегло (g)

Дефект нот окови зашит и	
Тип	iID
2P	210
4P	370

Размери (mm)



PSM458-40



Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com