



PB104472-40



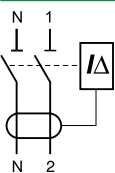
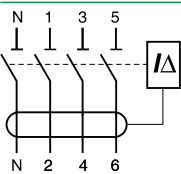
PB104473-40



■ Дефектнотоковата защита iID осигурява:

- Защита на хора от токов удар поради директен допир до части под напрежение (≤ 30 mA),
- Защита на хора от токов удар в следствие на индиректен контакт (≥ 100 mA),
- Защита на инсталации срещу риск от пожар (300 mA до 500 mA).

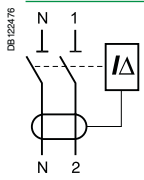
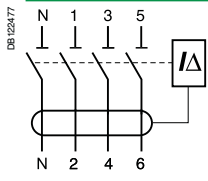
Каталожни номера

Дефектнокови защиты iID										
Тип Продукт		AC  iID							Ширина 8 модули по 9 mm	
Допълнителни устройства		Могат да бъдат добавяни допълнителни устройства, от 78 стр.								
2P		Чувствителност	10 mA	30 mA	100 mA	300 mA	500 mA	300 mA 	500 mA 	
	Ном. ток	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		Чувствителност	10 mA	30 mA	100 mA	300 mA	500 mA	300 mA 	500 mA 	
	Ном. ток	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							
Работна честота		50/60 Hz								
Акcesoару		от 78 стр.								

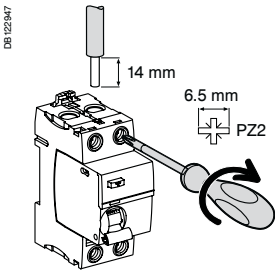


- ☐ Дефектнотоковата защита iID осигурява:
- ☐ Защита на хора от токов удар поради директен допир до части под напрежение (≤ 30 mA),
- ☐ Защита на хора от токов удар в следствие на индиректен контакт (≥ 100 mA),
- ☐ Защита на инсталации срещу риск от пожар (300 mA до 500 mA).

Каталожни номера

Дефектнотокови защиты iID							
Тип	Asi 						Ширина в модули по 9 mm
Продукт	iID						
Допълнителни устройства	Могат да бъдат добавяни допълнителни устройства, от 78 стр.						
2P	Чувствителност	10 mA	30 mA	300 mA	300 mA 	500 mA 	
	Ном. ток	16 A	-	-	-	-	4
		25 A	A9R30225	A9R61225	-	-	
		40 A	-	A9R61240	A9R35240	-	
		63 A	-	A9R61263	A9R35263	-	
		100 A	-	-	A9R35291	-	
4P	Чувствителност	10 mA	30 mA	300 mA	300 mA 	500 mA 	
	Ном. ток	25 A	-	A9R61425	-	-	8
		40 A	-	A9R61440	-	A9R35440	
		63 A	-	A9R61463	A9R34463	A9R35463	
		80 A	-	A9R31480	-	A9R35480	
		100 A	-	A9R31491	A9R34491	A9R35491	
Номинално напрежение (Ue)		2P	230 - 240 V				
		4P	400 - 415 V				
Работна честота		50/60 Hz					
Акcesoари		от 78 стр.					

Свързване

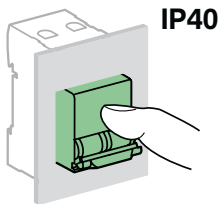
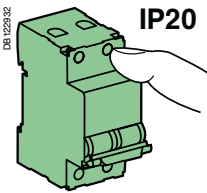
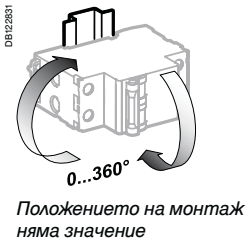
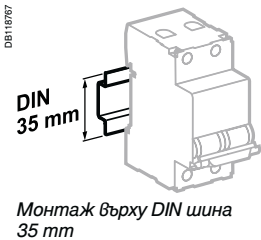


Тип	Момент на затягане	Без аксесоар		С аксесоари*			
		Медни кабели		Алуминиева клема 50 mm ²	Винтово свързване за клема	Разпределителна клема	
		Твърди	Гъвкави или с накрайник			Твърди кабели	Гъвкави кабели
iID	3.5 N.m	 от 1 до 35 mm ²	 от 1 до 25 mm ²	 50 mm ²	 Ø 5 mm	 3 x 16 mm ²	 3 x 10 mm ²

* Виж от 78 стр.

Технически данни

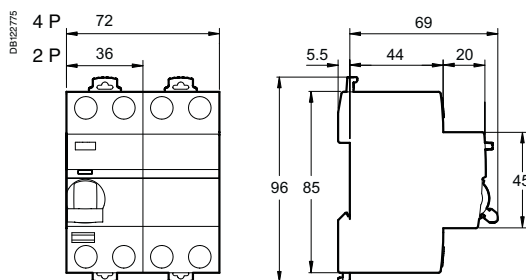
Основни характеристики		
В съответствие с IEC 60947		
Изоляционно напрежение (Ui)		500 V
Степен на замърсяване		3
Импулсно напрежение (Uimp)		6 kV
Условен номинален ток на късо съединение (Isc/IDc) Със стопяем предпазител	С iC60N/H/L	Равен на изключвателната възможност на iC60
		10,000 A
В съответствие с IEC/EN 61008-1		
Включвателна и изключвателна възможност (Im/IDm)		1500 A
Устойчивост на пиков ток (8/20 µs) без изключване	Тип AC и A (не селективна )	250 A
	Тип AC, A (селективна )	3 kA
	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	15,000 цикъла
	80 до 100 A	10,000 цикъла
Механична		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



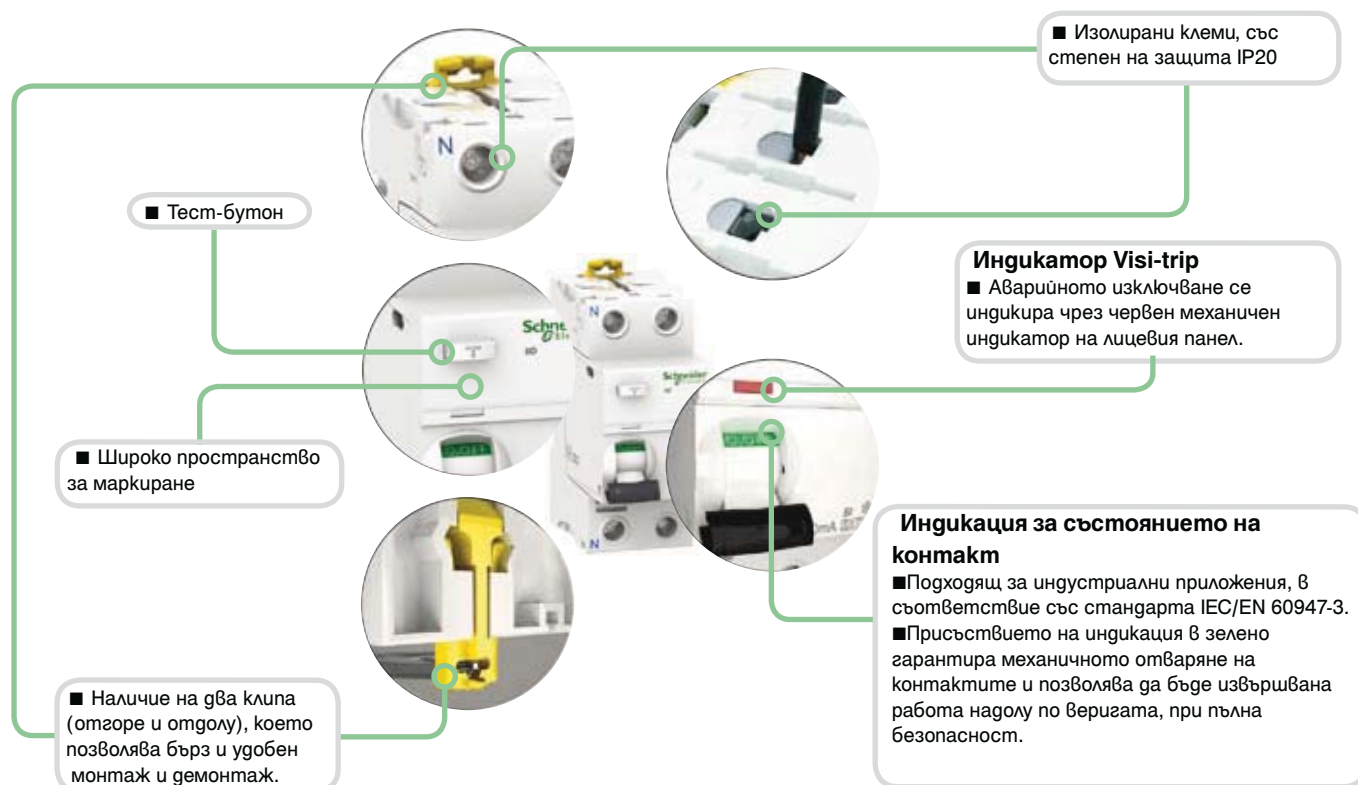
Тегло (g)

Дефектнотокови защиты	
T _{un}	iID
2P	210
4P	370

Размери (mm)



РБ04548-40



Tun Asi

- Подобрена защита срещу електрически смущения и замърсена среда.