



IEC/EN 61008-1



- Wyłączniki różnicowoprądowe dedykowane do rynku budownictwa mieszkaniowego i komercyjnego zapewniają:
  - ochronę przed porażeniem przy dotyku bezpośrednim ( $\leq 30$  mA),
  - ochronę przed porażeniem przy dotyku pośrednim (300 mA),
  - ochronę instalacji przed możliwością pożaru (300 mA).

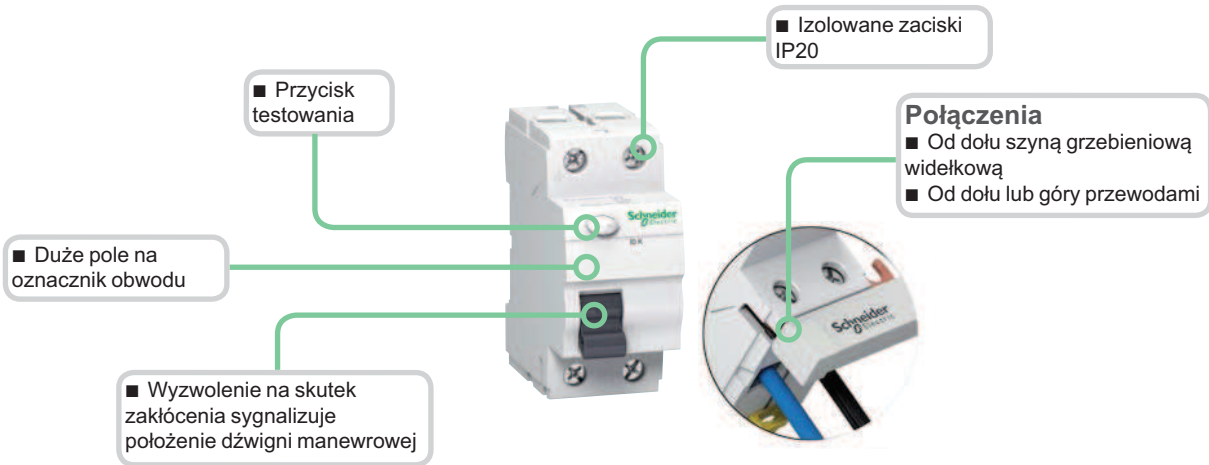
## Numer katalogowe

Wyłączniki różnicowoprądowe ID K						
Typ	AC	A		Szerokość, modułów 9 mm		
<b>2P</b>	<b>Czułość</b>	<b>30 mA</b>	<b>300 mA</b>	<b>30 mA</b>	<b>300 mA</b>	
	Prąd znamionowy	25 A	-	A9Z01225	-	4
		40 A	-	A9Z01240	-	
<b>4P</b>	<b>Czułość</b>	<b>30 mA</b>	<b>300 mA</b>	<b>30 mA</b>	<b>300 mA</b>	
	Prąd znamionowy	25 A	-	A9Z01425	-	8
		40 A	A9Z06440	A9Z01440	A9Z04440	
		63 A	A9Z06463	A9Z01463	A9Z04463	
Znamionowe napięcie łączeniowe (Ue)	2P	230 - 240 V				
	4P	400 - 415 V				
Częstotliwość	50 Hz					

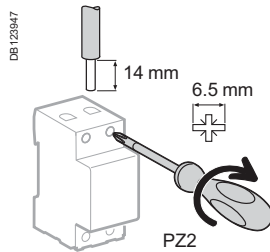
## Numer katalogowe

Wyłączniki różnicowoprądowe typu G			
Typ	AC	AC  THV	Szerokość, modułów 9 mm
<b>4P</b>	<b>Czułość</b>	<b>30 mA Typ G</b>	<b>30 mA Typ G</b>
	Prąd znamionowy	40 A	A9Z07440
			A9Z08440
Znamionowe napięcie łączeniowe (Ue)	400 - 415 V		
Częstotliwość	50 Hz		

PB10018-40



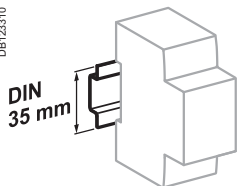
## Przyłączanie



Typ	Moment dokręcania	Przewody miedziane	
		Sztywne	Elastyczne lub z tulejkami
ID K	3.5 N.m	1 do 35 mm <sup>2</sup>	1 do 25 mm <sup>2</sup>

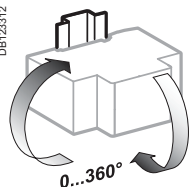
■ Połączenie za pomocą szyny widelkowej lub przewodu (wg EN 50027).

DB123310



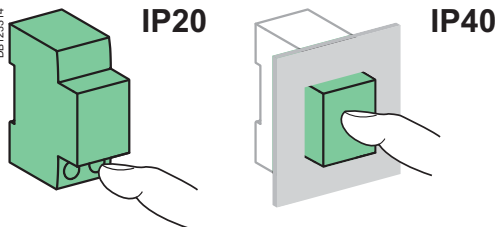
Mocowane zatrzaskowo na szynie DIN 35 mm

DB123312



Dowolna pozycja instalowania

DB123314



## Dane techniczne

### Dane podstawowe

Napięcie znamionowe izolacji (Ui)		440 V
Stopień zanieczyszczenia		2
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp)		4 kV
Prąd załączalny i wyłączalny (Im/IΔm)		500 A
Znamionowy prąd wyłączalny	Z wyłącznikiem nadprądowym	6000 A
warunkowy (Inc/IΔc)	Z bezpiecznikiem	4500 A

### Dane dodatkowe

Stopień ochrony	Samo urządzenie	IP20
	Urządzenie w obudowie modułowej	IP40 Izolacja klasy II
Trwałość (O-C)	Elektryczna	2000 cykli (AC1)
	Mechaniczna	5000 cykli
Temperatura pracy	Typ AC	-5°C do +40°C
	Typ A	-25°C do +40°C
Temperatura składowania		-30°C do +70°C

## Waga (g)

### Wyłączniki różnicowoprądowe

Typ	ID K
2P	180
4P	350

## Wymiary (mm)

