

Easy9 rozłączniki izolacyjne

IEC 60947-3-1

Zgodnie z powyższą normą rozłączniki spełniają następujące funkcje:

- sterowanie (otwieranie i zamykanie obwodów pod obciążeniem),
- rozłączanie pod obciążeniem obwodów elektrycznych, które są już zabezpieczone przed przeciążeniami i zwarciami.

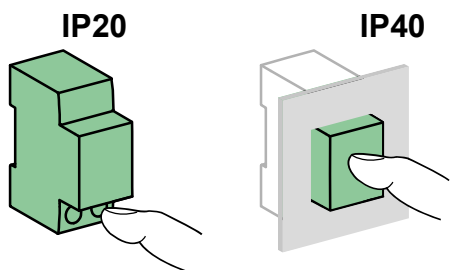


Numery katalogowe

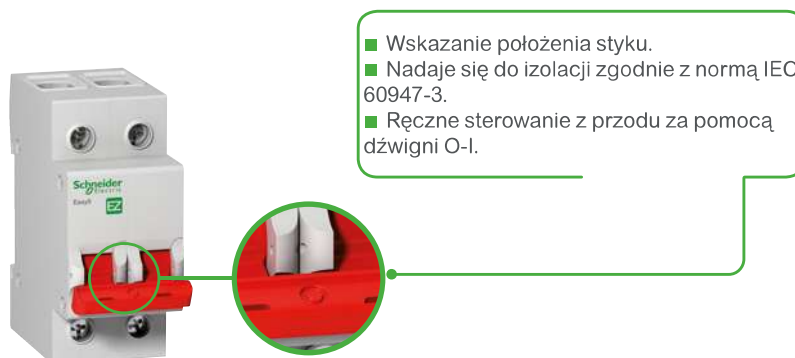
Rozłączniki izolacyjne Easy9 Pro				
Typ	1P	2P	3P	4P
Prąd znamionowy (In)	1 2	1 3 2 4	1 3 5 2 4 6	1 3 5 7 2 4 6 8
40 A	-	EZ9S16240	EZ9S16340	EZ9S16440
63 A	EZ9S16163	EZ9S16263	EZ9S16363	EZ9S16463
80 A	-	-	-	-
100 A	-	-	EZ9S16391	EZ9S16491
Szerokość w modułach 18mm	1	2	3	4

Dane techniczne

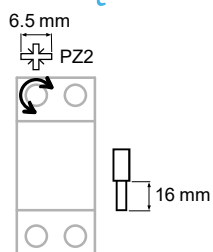
Dane podstawowe		
Napięcie znamionowe (Ue)	1P	230 V AC
	2P, 3P, 4P	400 V AC
Częstotliwość robocza	50/60 Hz	
Kategoria użytkowania	AC-22 A	
Krótkotrwały prąd wytrzymywany (Icw)	12 Ie, 1 sekunda	
Znamionowy warunkowy prąd zwarcia (Inc)	5000 A	
Znamionowy prąd załączalny (Icm)	15 Ie	
Dane dodatkowe		
Stopień ochrony (IEC 60529)	Samo urządzenie	IP20
	Urządzenie w obudowie modułowej	IP40
Trwałość (O-C)	Elektryczna	40 - 100A 1500 cykli
	Mechaniczna	40 - 100A 8500 cykli
Temperatura pracy	-5...+55°C	
Temperatura przechowywania	-5...+70°C	
Tropikalizacja (IEC 60068-2-30)	T2 (wilgotność względna 95% przy 55°C)	



Easy9 rozłączniki izolacyjne

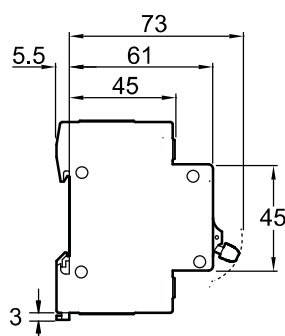
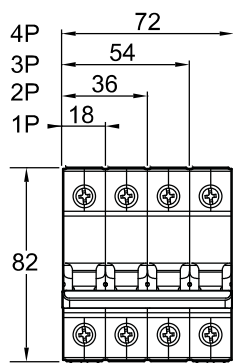


Podłączenie



Typ	Moment dokręcenia	Kable miedziane		Szyna łączeniowa
		Szttywne	Elastyczne lub z tuleją	
Rozłączniki Easy9 Pro	3.5 N.m	50 mm ²	35 mm ²	≥ 13 mm

Wymiary (mm)



Waga (g)

Rozłączniki	
Typ	Easy9 Pro
1P	90
2P	175
3P	260
4P	345

Uwaga: Przybliżona waga.