



ROZDZIELNICA FOTOWOLTAICZNA AC

RAC RCD 3F T1+T2

Przeznaczenie:

Rozdzielnica trójfazowa AC T1+T2 zapewnia pełną ochronę obwodów AC instalacji fotowoltaicznej przed porażeniem (wyłącznik różnicowoprądowy), skutkami zwarć (wyłącznik nadprądowy) i przepięć (ogranicznik przepięć)

PARAMETRY ELEKTRYCZNE I MECHANICZNE OBUDOWY:

- Obudowa: przezroczyste drzwi, szyny TH-35 mm, zaciski N+PE, przednia pokrywa z wycięciami pod aparaty, dławiki, zaślepki oraz elementy do montażu
- Przeznaczona do montażu natynkowego
- Wykonana zgodnie z normą EN 60670, EN 62208
- Prąd znamionowy I_n 63 A
- Stopień ochrony IP65
- II klasa ochronności
- Znamionowe napięcie izolacji U_i : 690 V AC, 1000 V DC
- Próba rozżarzonym prętem: 650°C
- Odporność na uderzenia: IK08
- Temperatura pracy: -25°C - +60°C
- Bezhalogenowy plastik do ponownego przetworzenia
- Szerokość rozdzielnicy: 12 modułowa
- Wymiary [mm]: 319x259x144

WYŁĄCZNIK NADPRĄDOWY:

NOARK Ex9BN 3P

- Charakterystyka B
- Wykonany zgodnie z normą IEC/EN 60898-1
- Znamionowa zwarciodolność łączeniowa ICN: 6kA
- Napięcie znamionowe łączeniowe 230/400 V AC

WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY:

NOARK Ex9L-N

- Typ wyłącznika: A
- Prąd znamionowy: 40A lub 63A
- Znamionowy prąd różnicowy: 100mA · Liczba biegunów: 4
- Wytrzymałość zwarciodolność: 6kA

OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ:

NOARK Ex9UE1+2 12,5 4P 275

- Maksymalny prąd wyładowczy I_{imp} (10/350 us) na fazę: 12,5 kA
- Napięcie pracy trwałej U_c : 275 V na fazę
- T1+2 (Klasa I+II, Typ 1+2, B+C)
- Rozmiar 4 moduły

LEGENDA: RCD 3F 10A T1+T2

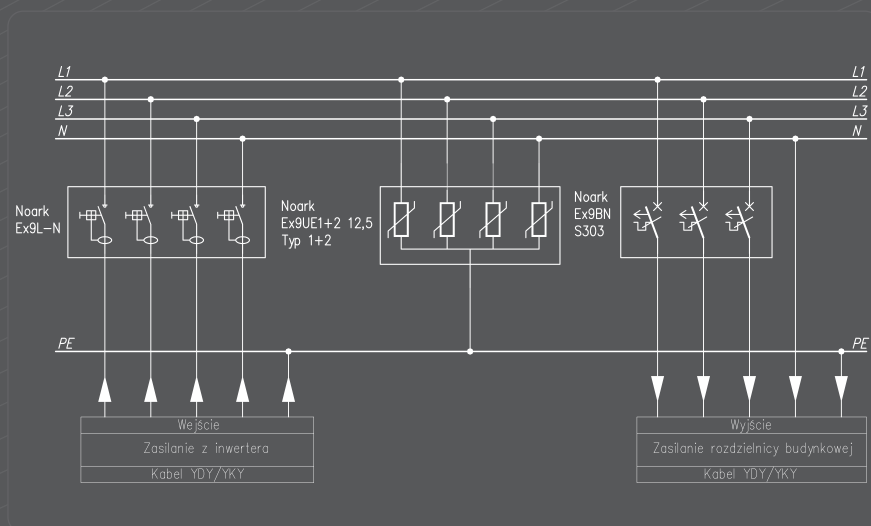
zabezpieczenia AC

- RCD** wyłącznik różnicowoprądowy
- 3F** liczba faz
- 10A** wartość zabezpieczenia nadprądowego
- T1+T2** typ ogranicznika przepięć

PARAMETRY ROZDZIELNICY RAC RCD 3F T1+T2

NAZWA ROZDZIELNICY	SOL-523 AC RCD 3F 10A T1+T2	SOL-524 AC RCD 3F 16A T1+T2	SOL-525 AC RCD 3F 20A T1+T2	SOL-526 AC RCD 3F 25A T1+T2	SOL-527 AC RCD 3F 32A T1+T2	SOL-528 AC RCD 3F 40A T1+T2	SOL-529 AC RCD 3F 50A T1+T2	SOL-530 AC RCD 3F 63A T1+T2
Nazwa wyłącznika różnicowoprądowego	Ex9L-N 4P 40A A 100mA						Ex9L-N 4P 63A A 100mA100mA	
Zabezpieczenie nadprądowe AC [A]	10	16	20	25	32	40	50	63
Nazwa wyłącznika nadprądowego	NOARK Ex9BN 3P							
Charakterystyka wyłącznika nadprądowego	B							
Nazwa ogranicznika przepięć AC	NOARK Ex9UE2 20 4P 275							

SCHEMAT POŁĄCZEŃ:



SOLFINITY sp. z o.o. sp.k.

Prologis Park Warsaw II, Hala DC2
ul. Staniewicka 5 | 03-310 Warszawa

☎ tel: 22 42 88 777

✉ sklep@solfinity.pl

🌐 www.solfinity.pl

SOLFINITY