

Rozdzielnice



Spamel®

www.spamel.com.pl

Rozdzielnice

Zastosowanie

Nowe rozdzielnice typu ROS posiadają wiele wersji różnych konfiguracji. W rozdzielnicach zainstalowane mogą być wyłączniki nadprądowe jedno i trójfazowe, wyłącznik zasilania lub przełącznik kierunku obrotów oraz różnego rodzaju gniazda. Rozdzielnica ROS charakteryzuje się nowoczesnym kształtem, a przy jej produkcji zastosowano najnowsze technologie.

Budowa

Cyfry zamieszczone w symbolach poszczególnych typów rozdzielnic jak: ROS 5; ROS 7 i ROS 11 określają maksymalną ilość pojedynczych (jednofazowych) modułów jaką można zamontować w danym typie rozdzielnicy. Części składowe rozdzielnic jak pokrywy i podstawy wykonane zostały z termoplastycznego tworzywa ABS w kolorze szarym nadającego się do recyklingu.

Rozdzielnice spełniają wymagania norm:
PN-EN 60439-1
PN-EN 60439-3



ROS 5



ROS 7



ROS 11

Rozdzielnice ROS 5

Rozdzielnica ROS 5VI z zabezpieczeniami



Budowa symbolu zamówieniowego

ROS 5VI-

Nr wykonania rozdzielnicy

01, 10, 11, 12, 13
14, 15, 16, 41, 50
51, 52, 53, 54, 55
56

Budowa rozdzielnic



Gniazdo IEN 1643



Gniazdo IEN 1653



Gniazdo IEN 3243



Gniazdo IEN 3253



Gniazdo VZ 16 lub VZ 16S



Wyłącznik nadprądowy trójfazowy 16A/C



Wyłącznik nadprądowy trójfazowy 32A/C

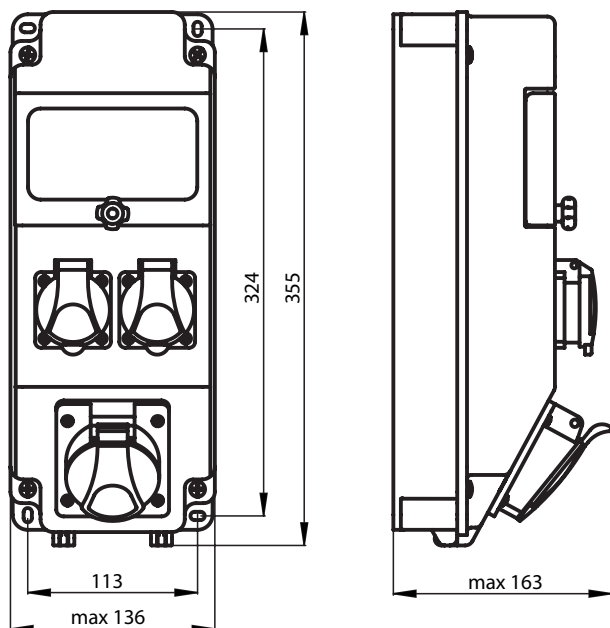


Wyłącznik nadprądowy jednofazowy 16A/B

Dane techniczne

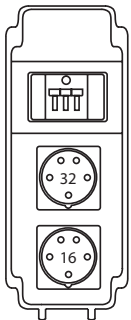
Napięcie znamionowe	400/230 V, (50 Hz)
Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywalne U_{imp}	4 kV
Prąd znamionowy $I_n = I_u$	32 A
Stopień ochrony	IP44
Klasa ochronności	II
Przekrój przewodów przyłączeniowych	2,5...6 mm ²
Charakterystyka wyzwalania wyłączników nadprądowych	typ B (jednofazowe) typ C (trójfazowe)

Wymiary

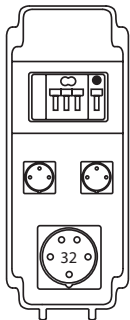


Rozdzielnice ROS 5

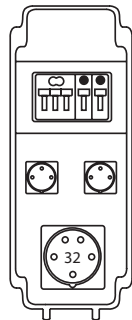
Wykonania



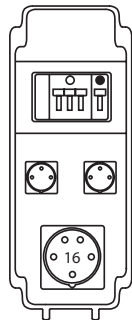
ROS 5\I-01



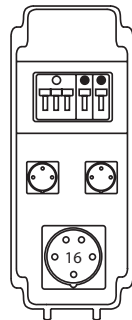
ROS 5\I-10



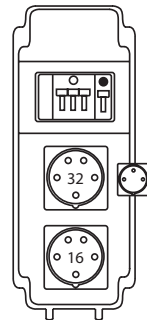
ROS 5\I-11



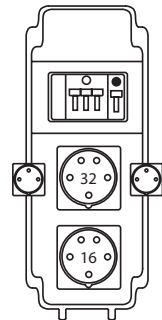
ROS 5\I-12



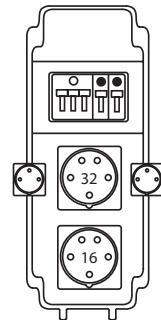
ROS 5\I-13



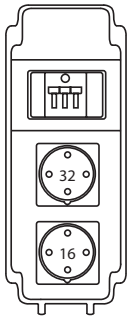
ROS 5\I-14



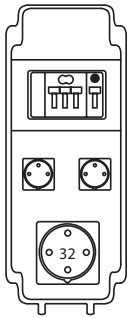
ROS 5\I-15



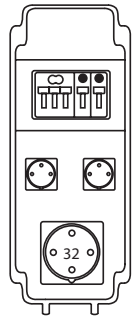
ROS 5\I-16



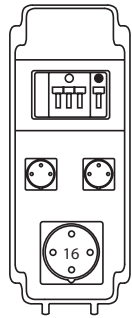
ROS 5\I-41



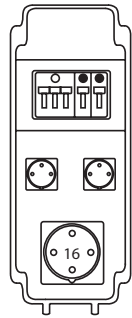
ROS 5\I-50



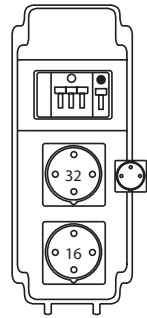
ROS 5\I-51



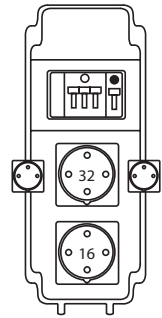
ROS 5\I-52



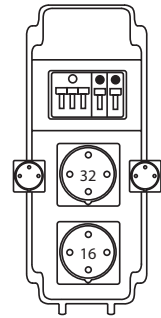
ROS 5\I-53



ROS 5\I-54



ROS 5\I-55



ROS 5\I-56

Rozdzielnice ROS 5

Rozdzielnica ROS 5\X bez zabezpieczeń



Budowa symbolu zamówieniowego

ROS 5\X-
|
Nr wykonania rozdzielnicy
01, 10, 12, 14, 15
41, 50, 52, 54, 55

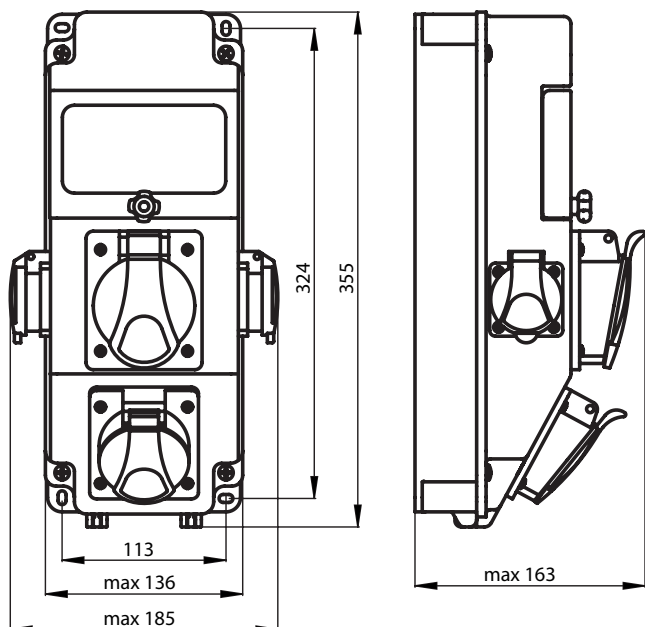
Budowa rozdzielnicy

-  Gniazdo IEN 1643
-  Gniazdo IEN 1653
-  Gniazdo IEN 3243
-  Gniazdo IEN 3253
-  Gniazdo VZ 16 lub VZ 16S

Dane techniczne

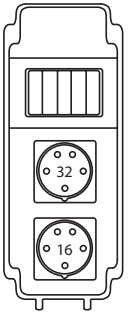
Napięcie znamionowe	400/230 V, (50 Hz)
Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałalne U_{imp}	4 kV
Prąd znamionowy $I_n = I_u$	32 A
Stopień ochrony	IP44
Klasa ochronności	II
Przekrój przewodów przyłączeniowych	2,5...6 mm ²

Wymiary

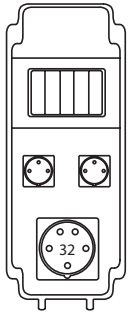


Rozdzielnice ROS 5

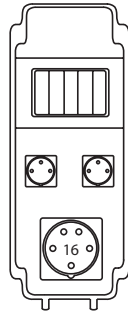
Wykonania



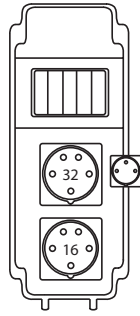
ROS 5\X-01



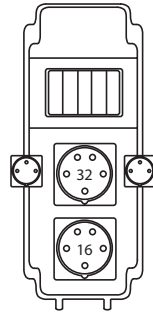
ROS 5\X-10



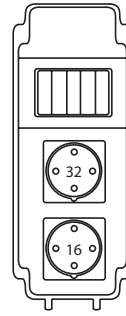
ROS 5\X-12



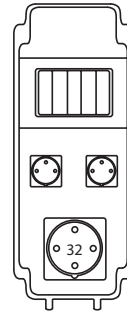
ROS 5\X-14



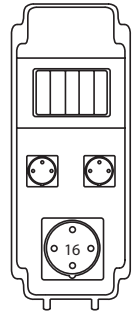
ROS 5\X-15



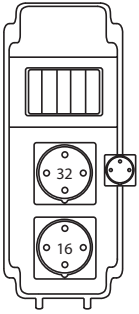
ROS 5\X-41



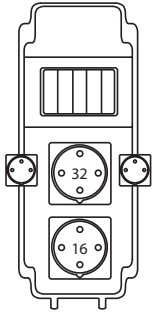
ROS 5\X-50



ROS 5\X-52



ROS 5\X-54



ROS 5\X-55

Rozdzielnice ROS 7

Rozdzielnica ROS 7I z zabezpieczeniami



Budowa symbolu zamówieniowego

ROS 7I-

Nr wykonania rozdzielnicy

01, 02, 03, 04, 11
12, 13, 14, 41, 42
43, 44, 51, 52, 53
54

Budowa rozdzielnic



Gniazdo IEN 1643



Gniazdo IEN 1653



Gniazdo IEN 3243



Gniazdo IEN 3253



Gniazdo VZ 16 lub VZ 16S



Wyłącznik nadprądowy trójfazowy 16A/C



Wyłącznik nadprądowy trójfazowy 32A/C



Wyłącznik nadprądowy jednofazowy 16A/B



Wyłącznik zasilania

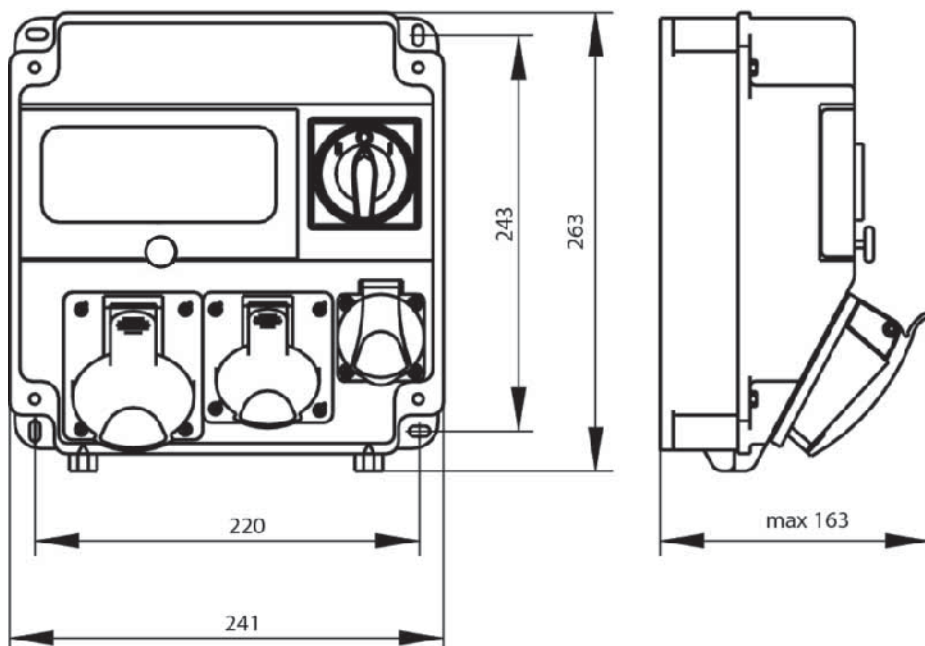


Przełącznik kierunku obrotów

Dane techniczne

Napięcie znamionowe	400/230 V, (50 Hz)
Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwalne U_{imp}	4 kV
Prąd znamionowy $I_n = I_u$	32 A
Stopień ochrony	IP44
Klasa ochronności	II
Przekrój przewodów przyłączeniowych	2,5...6 mm ²
Charakterystyka wyzwiania wyłączników nadprądowych	typ B (jednofazowe) typ C (trójfazowe)

Wymiary



Rozdzielnice ROS 7

Rozdzielnica ROS 7X bez zabezpieczeń



Budowa symbolu zamówieniowego

ROS 7X-

Nr wykonania rozdzielnicy
01, 02, 11, 12, 41
42, 51, 52

Budowa rozdzielnic



Gniazdo IEN 1643



Gniazdo IEN 1653



Gniazdo IEN 3243



Gniazdo IEN 3253



Gniazdo VZ 16 lub VZ 16S



Wyłącznik zasilania

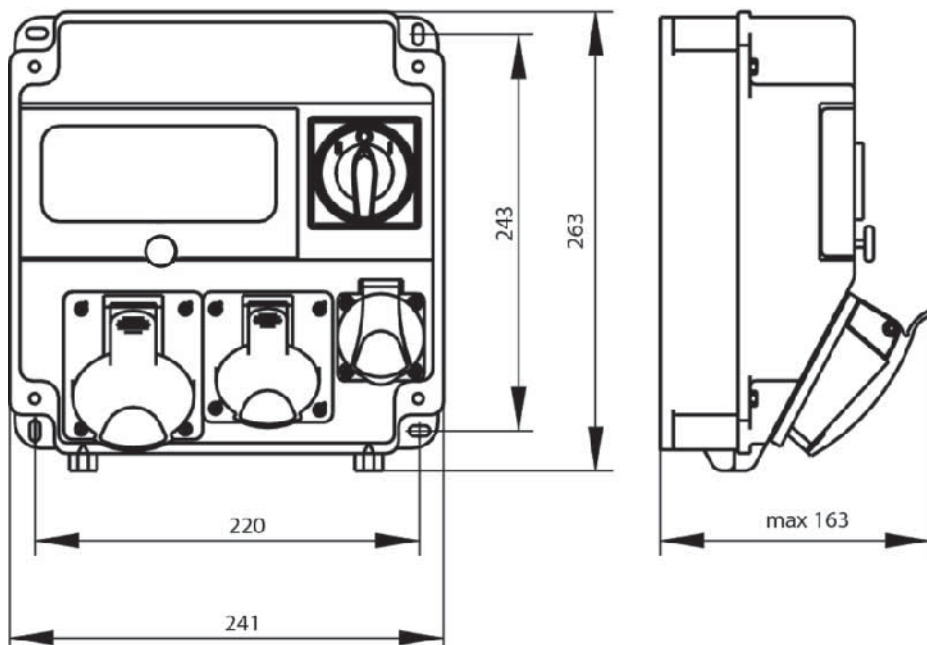


Przełącznik kierunku obrotów

Dane techniczne

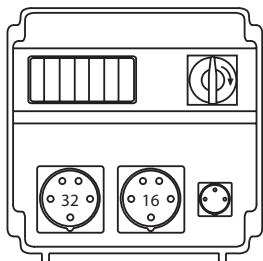
Napięcie znamionowe	400/230 V, (50 Hz)
Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałalne U_{imp}	4 kV
Prąd znamionowy $I_n = I_u$	32 A
Stopień ochrony	IP44
Klasa ochronności	II
Przekrój przewodów przyłączeniowych	2,5...6 mm ²

Wymiary

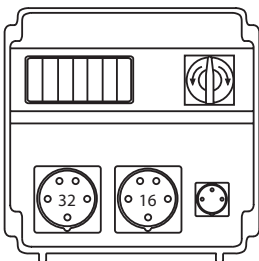


Rozdzielnice ROS 7

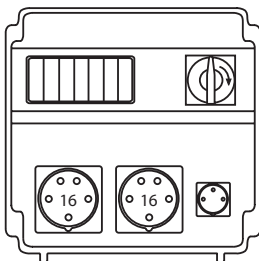
Wykonania



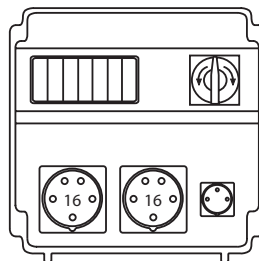
ROS 7X-01



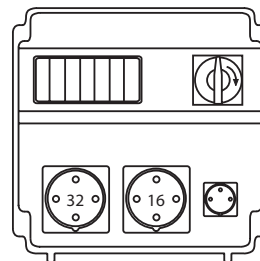
ROS 7X-02



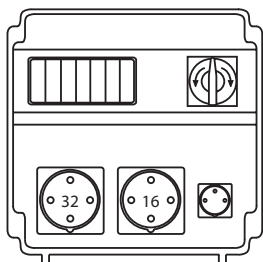
ROS 7X-11



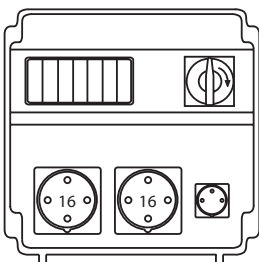
ROS 7X-12



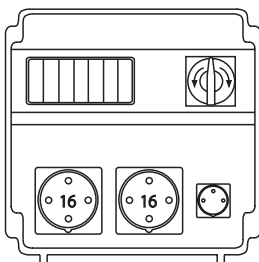
ROS 7X-41



ROS 7X-42



ROS 7X-51



ROS 7X-52

Rozdzielnice ROS 11

Rozdzielnica ROS 11\FI z zabezpieczeniami i wyłącznikiem różnicowo-prądowym



Budowa symbolu zamówieniowego

ROS 11\FI-

Nr wykonania rozdzielnicy

01, 02, 03, 04, 05
06, 07, 11, 12, 14
15, 21, 22, 23, 25

Budowa rozdzielnic



Gniazdo IEN 1643



Gniazdo IEN 1653



Gniazdo IEN 3243



Gniazdo IEN 3253



Gniazdo VZ 16 lub VZ 16S



Wyłącznik nadprądowy trójfazowy 16A/C



Wyłącznik nadprądowy trójfazowy 32A/C



Wyłącznik nadprądowy jednofazowy 16A/B

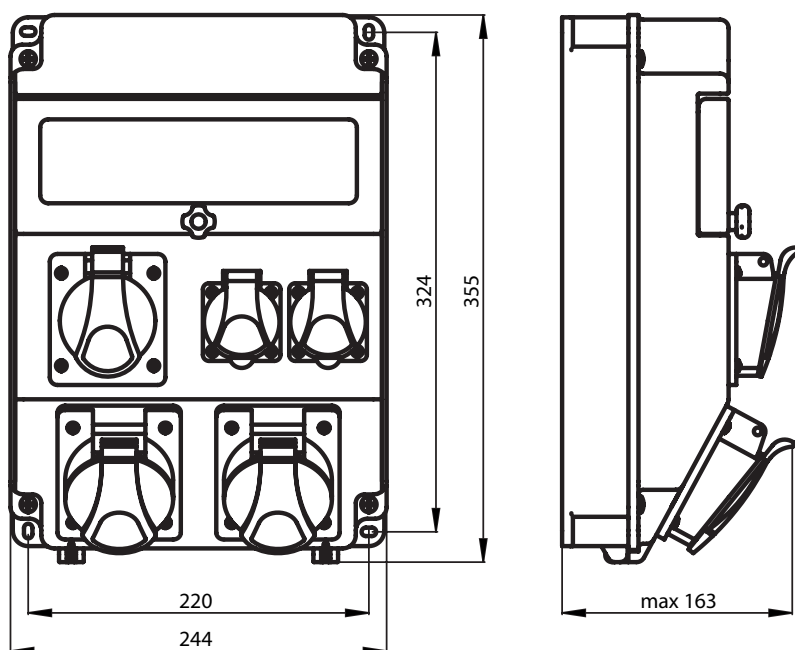


Wyłącznik różnicowo-prądowy

Dane techniczne

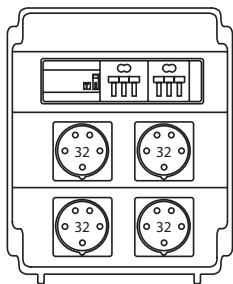
Napięcie znamionowe	400/230 V, (50 Hz)
Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałalne U_{imp}	4 kV
Prąd znamionowy $I_n = I_u$	32 A
Stopień ochrony	IP44
Klasa ochronności	II
Przekrój przewodów przyłączeniowych	2,5...6 mm ²
Charakterystyka wyzwania wyłączników nadprądowych	typ B (jednofazowe) typ C (trójfazowe)

Wymiary

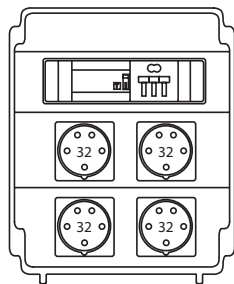


Rozdzielnice ROS 11

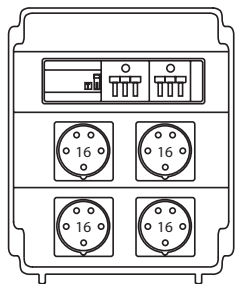
Wykonania



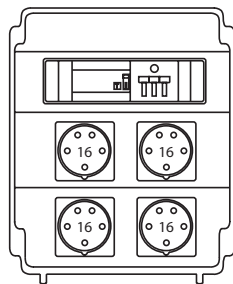
ROS 11\FI-01



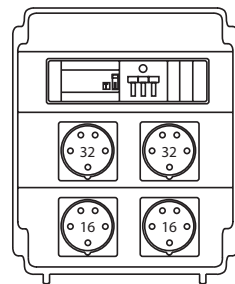
ROS 11\FI-02



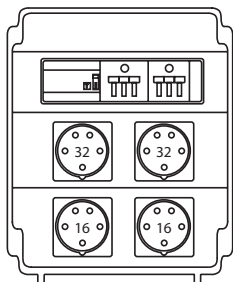
ROS 11\FI-03



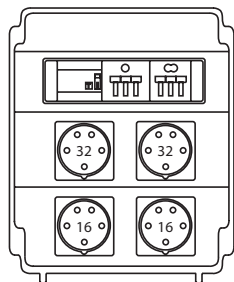
ROS 11\FI-04



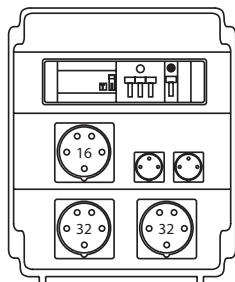
ROS 11\FI-05



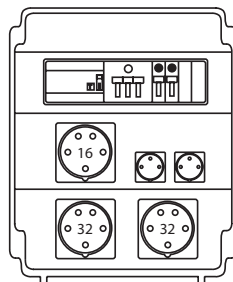
ROS 11\FI-06



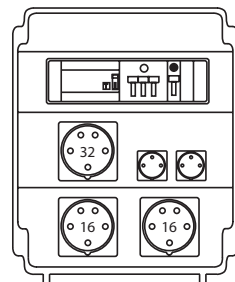
ROS 11\FI-07



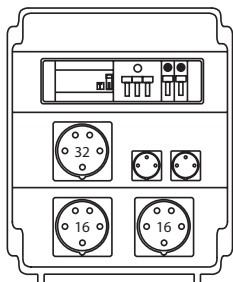
ROS 11\FI-11



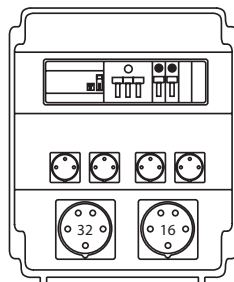
ROS 11\FI-12



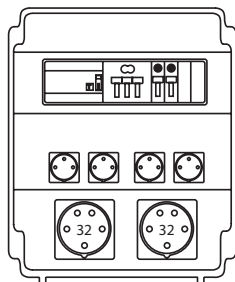
ROS 11\FI-14



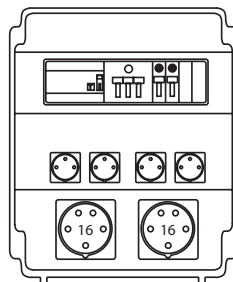
ROS 11\FI-15



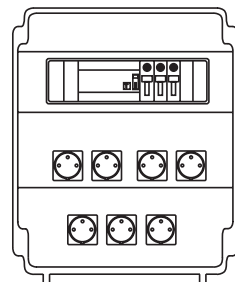
ROS 11\FI-21



ROS 11\FI-22



ROS 11\FI-23



ROS 11\FI-25

Rozdzielnice ROS 11

Rozdzielnica ROS 11N z zabezpieczeniami



Budowa symbolu zamówieniowego

ROS 11N-

Nr wykonania rozdzielnicy

01, 02, 03, 04, 05
06, 07, 08, 11, 12
13, 14, 15, 16, 17
21, 22, 23, 25, 26
41, 42, 43, 44, 45
46, 47, 48, 51, 52
53, 54, 55, 56, 57
61, 62, 63

Budowa rozdzielnic



Gniazdo IEN 1643



Gniazdo IEN 1653



Gniazdo IEN 3243



Gniazdo IEN 3253



Gniazdo VZ 16 lub VZ 16S



Wyłącznik nadprądowy trójfazowy 16A/C



Wyłącznik nadprądowy trójfazowy 32A/C

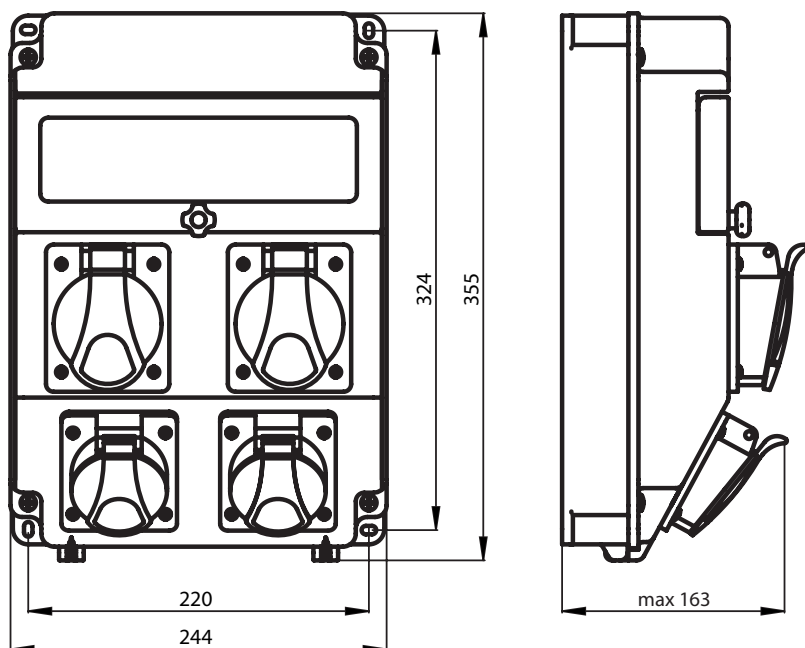


Wyłącznik nadprądowy jednofazowy 16A/B

Dane techniczne

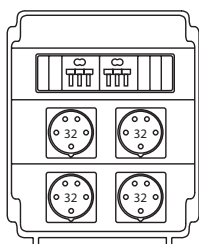
Napięcie znamionowe	400/230 V, (50 Hz)
Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałalne U_{imp}	4 kV
Prąd znamionowy $I_n = I_u$	32 A
Stopień ochrony	IP44
Klasa ochronności	II
Przekrój przewodów przyłączeniowych	2,5...6 mm ²
Charakterystyka wyzwania wyłączników nadprądowych	typ B (jednofazowe) typ C (trójfazowe)

Wymiary

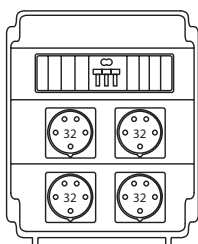


Rozdzielnice ROS 11

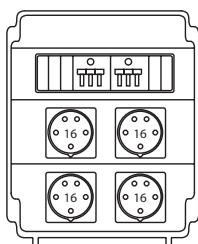
Wykonania



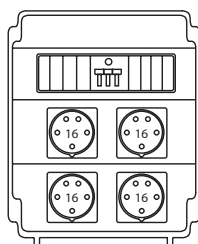
ROS 11V-01



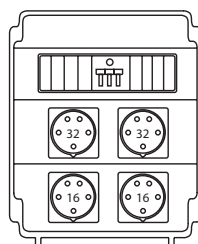
ROS 11V-02



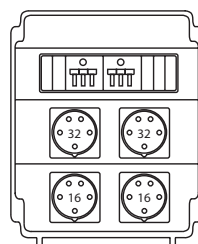
ROS 11V-03



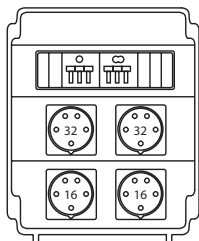
ROS 11V-04



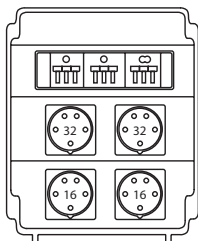
ROS 11V-05



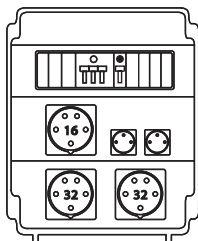
ROS 11V-06



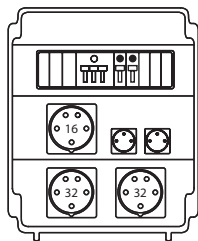
ROS 11V-07



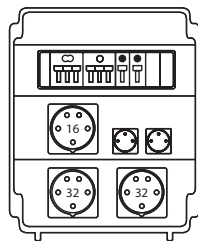
ROS 11V-08



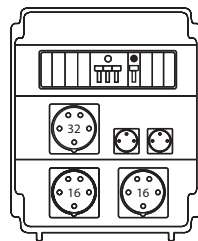
ROS 11V-11



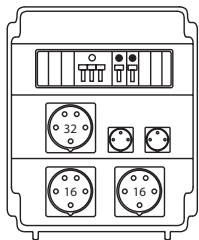
ROS 11V-12



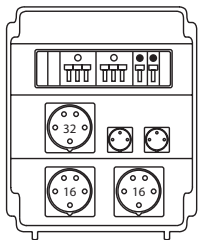
ROS 11V-13



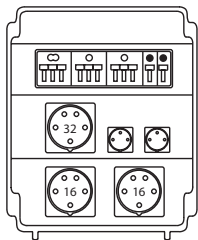
ROS 11V-14



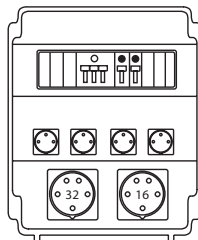
ROS 11V-15



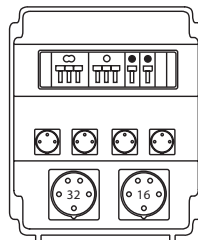
ROS 11V-16



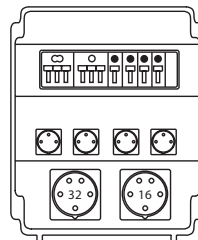
ROS 11V-17



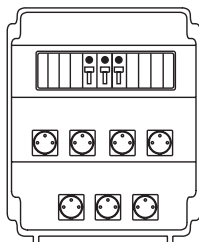
ROS 11V-21



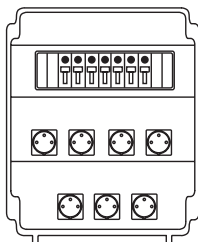
ROS 11V-22



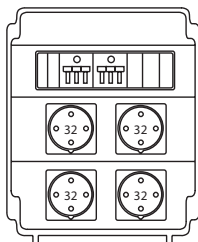
ROS 11V-23



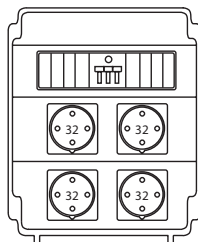
ROS 11V-25



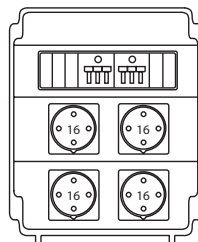
ROS 11V-26



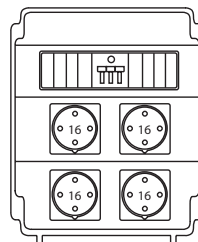
ROS 11V-41



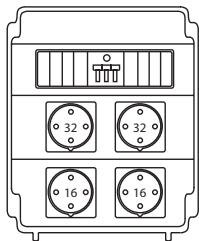
ROS 11V-42



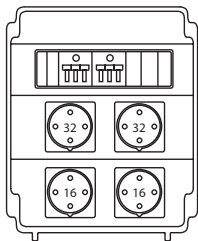
ROS 11V-43



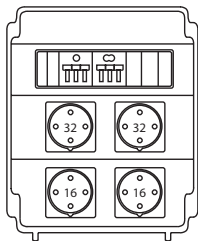
ROS 11V-44



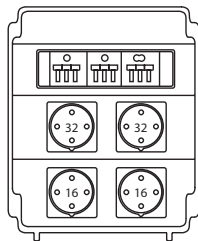
ROS 11V-45



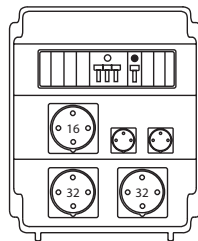
ROS 11V-46



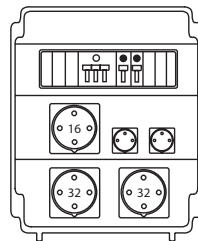
ROS 11V-47



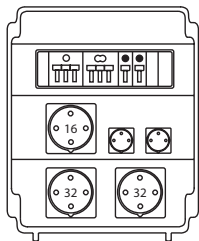
ROS 11V-48



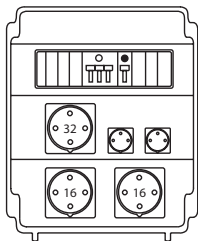
ROS 11V-51



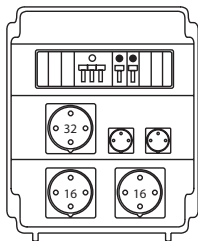
ROS 11V-52



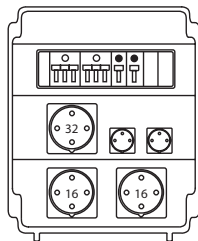
ROS 11V-53



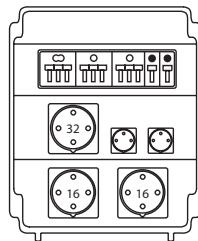
ROS 11V-54



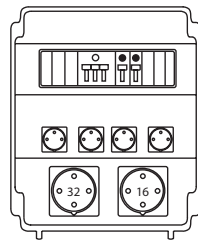
ROS 11V-55



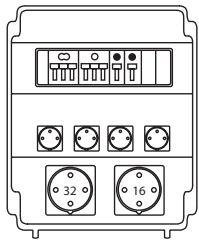
ROS 11V-56



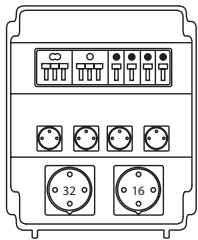
ROS 11V-57



ROS 11V-61



ROS 11V-62



ROS 11V-63

Rozdzielnice ROS 11

Rozdzielnica ROS 11\X bez zabezpieczeń



Budowa symbolu zamówieniowego

ROS 11\X-

Nr wykonania rozdzielnicy
01, 03, 05, 11, 14
21, 25, 41, 43, 45
51, 54, 61

Budowa rozdzielnic



Gniazdo IEN 1643



Gniazdo IEN 1653



Gniazdo IEN 3243



Gniazdo IEN 3253

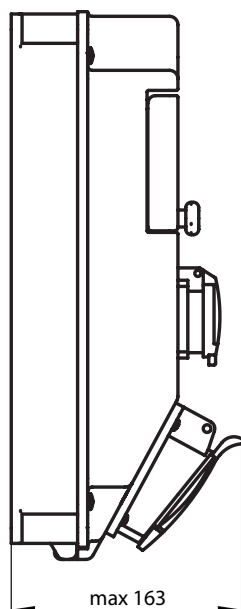
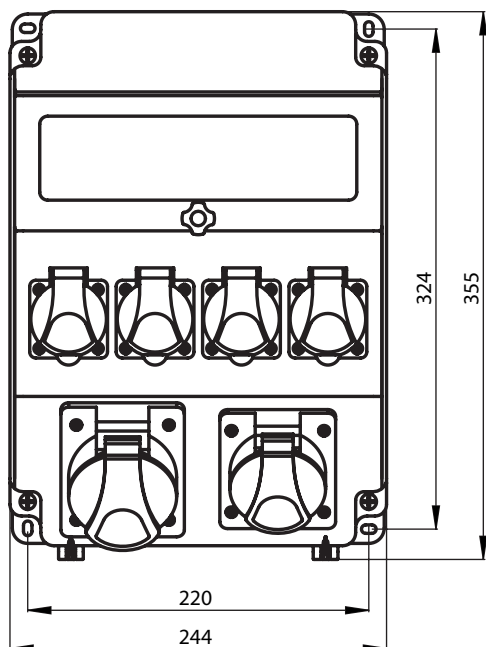


Gniazdo VZ 16 lub VZ 16S

Dane techniczne

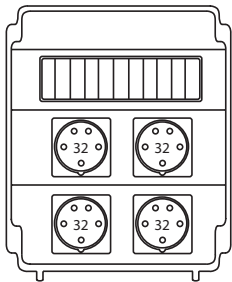
Napięcie znamionowe	400/230 V, (50 Hz)
Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwalne U_{imp}	4 kV
Prąd znamionowy $I_n = I_u$	32 A
Stopień ochrony	IP44
Klasa ochronności	II
Przekrój przewodów przyłączeniowych	2,5...6 mm ²

Wymiary

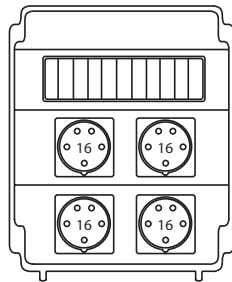


Rozdzielnice ROS 11

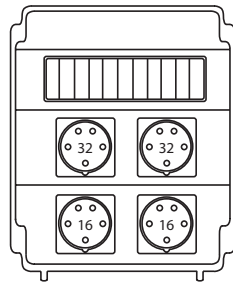
Wykonania



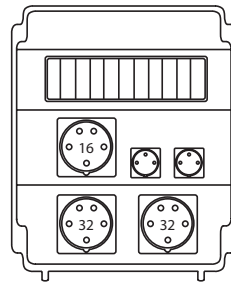
ROS 11\X-01



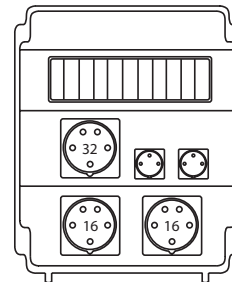
ROS 11\X-03



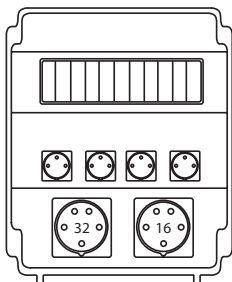
ROS 11\X-05



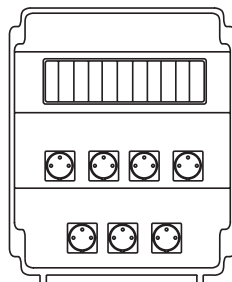
ROS 11\X-11



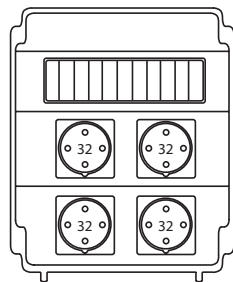
ROS 11\X-14



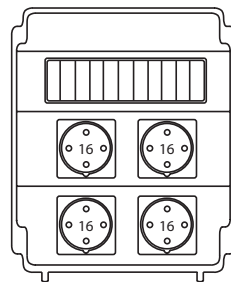
ROS 11\X-21



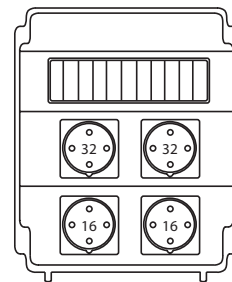
ROS 11\X-25



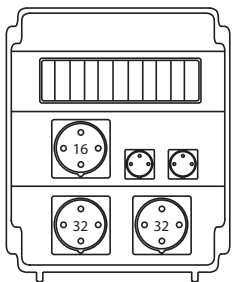
ROS 11\X-41



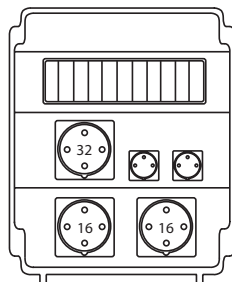
ROS 11\X-43



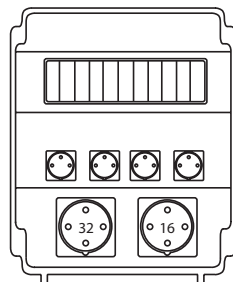
ROS 11\X-45



ROS 11\X-51



ROS 11\X-54



ROS 11\X-61