

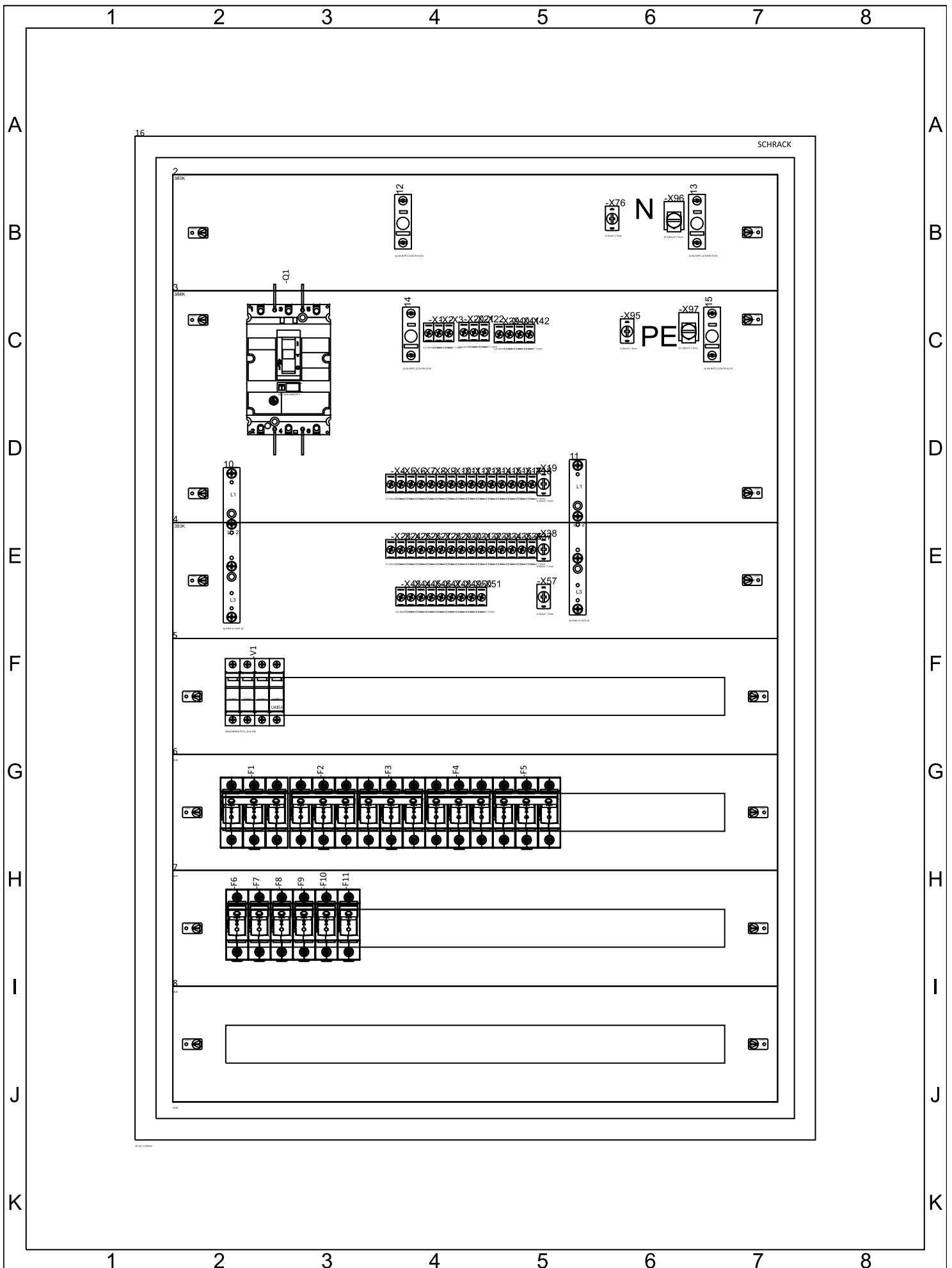
		Schrack Technik Polska Sp. z o.o. Robert Talarek Południowa 25/420 70-008 Szczecin +48600336141 r.talarek@schrack.pl			
Nazwa rozdzielnic		RG5r rezerwowana			
Klient		Uniwersytet Szczeciński al. Papieża Jana Pawła II 31 70-453 Szczecin			
Adres dostawy		Piastów 40b 71-065 Szczecin			
Projekt					
Rozdzielnica RG5r rezerwowana					
Budynek nr 5					
Uwagi					
Utworzono	01.09.2022	Nr zamówienia		Data następnego sprawdzenia	01.09.2022
Nr rysunku	637976366043361589	Umowa		Liczba stron	7
Rozdzielnica jest sprawdzona mechanicznie			Rozdzielnica jest sprawdzona elektrycznie		

Uwaga:
 Wszystkie obwody mogą być obciążone max. 80% wartości prądu znamionowego urządzenia zgodnie z PN-EN 61439 (INC = IN x 0,8)

Uwagi :

Specyfikacja projektu - lista elementów

Numer katalogowy	Nazwa	Ilość	Ograniczenia temperaturowe [°C]	Strata mocy [W]
IL006324-F	Obudowa natynkowa 3A-24 z drzwiami, IP20C, Ral 7035 Blacha stalowa, RAL7035, 1 płyta dławicowa na górze	1	Min: 0,0 Max: 70,0	-419
IL066303-H	Płyta czołowa pełna z tworzywa sztucznego, typ 3B3K	2	Min: 0,0 Max: 70,0	0
IL066306-H	Płyta czołowa pełna z tworzywa sztucznego, typ 3B6K	1	Min: 0,0 Max: 70,0	0
IL061303-H	Płyta czołowa modułowa z tworzywa sztucznego, typ 3G3K Szerokość 3M, Wysokość 3M	4	Min: 0,0 Max: 70,0	0
IL080307--	Szyna montażowa M2000 typ 3HC,alumiowa	4	Min: 0,0 Max: 70,0	0
IS503103--	Rozłącznik bezpiecznikowy Coron 2 D02,3p,do 63A	5	Min: -25,0 Max: 60,0	27
IS010449--	Ochronnik T2/C-4p z wkł.warystorową 20kA/280V, typ UAS	1	Min: -40,0 Max: 70,0	0,4
MZ2ZS230--	Wyzwalacz wzrostowy 230VAC dla MZ2/3	1	Min: -25,0 Max: 70,0	4
SI014950--	Izolator wsporczy 3p 630A do szyn 12-30/5-10,system 60mm	2	Min: -25,0 Max: 70,0	0
SI012840--	Zacisk do kabli o przekroju 1,5-16mm ² na szynę płaską gr.5mm do szyn o grubości 5mm	49	Min: -25,0 Max: 55,0	24,5
SI012850--	Zacisk do kabli o przekroju 4-35mm ² na szynę płaską gr.5mm for rail 5mm	10	Min: -25,0 Max: 55,0	5
SI016010--	Izolator wsporczy 1p dla N/PE,12/20/30 x5/10	4	Min: -25,0 Max: 55,0	0
SI010680--	Zacisk do kabli o przekroju 16-120mm ² na szynę płaską gr.5mm for rail 5mm	2	Min: -25,0 Max: 55,0	0
IS504037--	Wkładka topikowa DO2 35A 400V czarna	3	Min: -40,0 Max: 60,0	12
IS504035--	Wkładka topikowa DO2 20A 400V, gG/gL niebieska	7	Min: -40,0 Max: 60,0	18,9
IL080309-F	Płyta montażowa, szer. 3 PL, 670x70x13mm	4	Min: 0,0 Max: 70,0	0
IL902256--	Płytki do rygielków niebieska,do płyt czoł.z blachy i tworz.	28	Min: 0,0 Max: 70,0	0
IL902262--	Rygielek niebieski do płyt czołowych z tworzywa	28	Min: 0,0 Max: 70,0	0
IL900026-F	Metalowy kątownik montażowy (10 szt.),do M2000 i TH35	4	Min: 0,0 Max: 70,0	0
IS504038--	Wkładka topikowa DO2 50A 400V biała	6	Min: -40,0 Max: 60,0	30
IS503101--	Rozłącznik bezpiecznikowy Coron 2,D02,1p,do 63A	6	Min: -25,0 Max: 60,0	10,8
IS504034--	Wkładka topikowa DO1 16A 400V szara	7	Min: -40,0 Max: 60,0	16,1
IL046021-G	Boczna listwa montażowa 21 JW, gł.150mm	2	Min: 0,0 Max: 70,0	0
MZ216431--	Wyłącznik 3-bieg., wyzw. A, 36kA,160A	1	Min: -25,0 Max: 70,0	56
IS504036--	Wkładka topikowa DO2 25A 400V żółta	3	Min: -40,0 Max: 60,0	10,5



Schrack Technik Pols	Rozdzielnica RG5r re		Uniwersytet Szczeciń	Piastów 40b	
Robert Talarek	Budynek nr 5			71-065 Szczecin	1
	01.09.2022				637976366043361589

Protokół obliczeń przyrostu temperatury

Typ obudowy

IL006324-F

Wymiary obudowy

Szerokość

810 mm

Wysokość

1195 mm

Głębokość

250 mm

Min. temperatura otoczenia

15 °C

Max. temperatura otoczenia

35 °C

Temperatura w górnej części obudowy

46,2 °C

Wzrost temperatury w górnej części obudowy

11,2 K

Typ instalacji

Wolnostojąca

Zakładany współczynnik obciążenia

0,550

Zabezpieczenie główne

0 A

Suma strat mocy

215,2 W

Rezerwa straty mocy

228,6 W

Dodatkowe straty mocy

0,0 W

Normy

EN61439_1, EN61439_2

Ocena

Wybrana obudowa i aparaty mogą być stosowane w tej konfiguracji zgodnie z normą IEC TR 60890

Obliczenia cieplne są ważne w przypadku zastosowania zabezpieczenia głównego do 630A

Deklaracja zgodności UE



Schrack Technik Polska Sp. z o.o.
Robert Talarek
Południowa 25/420
70-008 Szczecin
+48600336141
r.talarek@schrack.pl

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta. Oświadczamy również, że produkt jest bezpieczny w warunkach normalnych i spełnia techniczne wymagania kompatybilności elektromagnetycznej.

Nazwa	Rozdzielnica RG5r rezerwowana
Numer katalogowy	IL006324-F
Schemat nr:	637976366043361589
Opis	Budynek nr 5 400 V 0 A 50 Hz
Kod IP	IP20C
Normy	
Normy	EN61439_1,EN61439_2
Produkcja tydzień/rok	35 / 22

Miejsce :
Data :

Imię :
Stanowisko :

Tabliczka znamionowa

Schrack Technik Polska Sp. z o.o. Robert Talarek
70-008 Szczecin Południowa 25/420



Ostrzeżenie !

Demontaż osłony jest bardzo niebezpieczny. Przed uruchomieniem należy sprawdzić dokręcenie wszystkich śrub i wytrzymałość wszystkich połączeń!

Numer katalogowy	IL006324-F	Wymiary	810 x 1195 x 250
Produkcja tydzień/rok	35 / 22	Układ sieci	
Max. temperatura otoczenia	35 °C	Liczba faz	3 Klasa ochronności

PN-EN 61439-1
 PN-EN 61439-2
 PN-EN 61439-3
 ÖVE-IM 12/1980
 PN-EN 60670-24

Napięcie znamionowe Un 400 V Prąd znamionowy InA 0 A

Napięcie sterujące AC 400 V DC 400 V

Częstotliwość znamionowa f 50 Hz Prąd zwarcia Icw 0 kA

Zakładany współczynnik obciążenia RDF 0,550 Kod IP IP20C

Schemat nr: 637976366043361589 Waga 18,5 kg

Nr zamówienia _____