

Oznaczenie urządzenia	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12			
Oznaczenie zacisku		OS1	OS2		G4	GK1			
Opis	ZABEZPIECZENIE KONTROLI NAPIĘCIA L3	OŚWIETLENIE OGÓLNE + AW/EW	OŚWIETLENIE OGÓLNE + AW/EW	REZERWA	G4 - podgrzewacz 3,5 kW	GNIAZDA DATA GK1			
Moc		0,83 kW	0,6 kW		3,5 kW	1,0 kW			
Przekrój przewodu		3(4)X1,5	3(4)X1,5		3X2,5	3X2,5			
Typ kabla		N2XH-J	N2XH-J		N2XH-J	N2XH-J			
Charakterystyka	B	B	B	B	C	B			

OCHRONA OD PORAŻEN:
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE NAPIĘCIA W UKŁADZIE TN-S

Ochrona podstawowa:
- izolacja podstawowa części czynnych
- stosowanie obudów i osłon o stopniu ochrony co najmniej IP2X

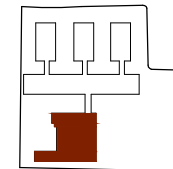
Ochrona przy uszkodzeniu:
- samoczynne wyłączenie zasilania
- izolacja podwójna lub wzmocniona
- urządzenia II klasy ochronności

Ochrona uzupełniająca:
- urządzenie ochronne różnicowoprądowe nieprzekraczające $I=30\text{ mA}$
- dodatkowe połączenia wyrównawcze ochronne

Na schemacie, obok symboli, podano podstawowe parametry aparatury zabezpieczającej

UWAGI:
- Poszczególne fazy zasilania należy równomiernie obciążyć odbiorami
- *** Typ zabezpieczenia ochronnika przepięciowego (ew. konieczność jego zastosowania) należy dobrać zgodnie z zaleceniami producenta ochronnika
- Zapewnić rezerwę miejsca w obudowie na poziomie 30%

SYTUACJA:



LINEVKA
STUDIO PROJEKTOWE

LINEVKA Studio Projektowe
Krakowska 77, 32-065 Krzeszowice
NIP: 6762599004
+48603364559
www.linevka.com

INWESTYCJA:
Wykonanie remontu pomieszczeń na Wydziale Elektrycznym PCz

INWESTOR:
Politechnika Częstochowska
Dąbrowskiego 69, 42-218 Częstochowa
tel: +48 43 325 04 15

LOKALIZACJA:
ul. Armii Krajowej 17, 42-218 Częstochowa
dz. nr 23/2

NAZWA RYSUNKU:
RL_F216 SCHEMAT 2/4

	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Badura	MAP/0343/PMBE/17	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Wojciech Bata	MAP/0157/POOE/07	
OPRACOWAŁ	inż. Patrik Krawczyk		

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

E-32

DATA: 03.07.2024

SKALA:

STADIUM: PW