

Oznaczenie urządzenia	Q7	Q1	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13
Oznaczenie zacisku			OS1	OS2		GK1	GK2	S1
Opis	ZABEZPIECZENIE KONTROLI NAPIĘCIA L3	ZASILANIE RL_F216	OŚWIETLENIE OGÓLNE + AW/EW	OŚWIETLENIE OGÓLNE + AW/EW	REZERWA	GNIAZDA DATA GK1	GK2	OBWÓD STEROWANIA
Moc						1,0 kW	1,0 kW	
Przekrój przewodu		5x25	3(4)x1,5	3(4)x1,5		3x2,5	3x2,5	2x1,5
Typ kabla		N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J		N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J
Charakterystyka	B		B	B	B	B	B	B

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

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

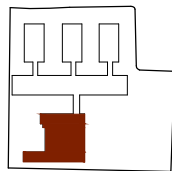
Ochrona przy uszkodzeniu:
– samoczynne wyłączenie zasilania
– izolacja podwójna lub wzmacniona
– urządzenia II klasy ochronności

Ochrona uzupełniająca:
– urządzenia ochronne różnicowoprądowe nieprzekraczające $I_n=30\text{ mA}$
– 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_F212 SCHEMAT 2/4

	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Badura	MAP/0343/PWBE/17	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Wojciech Bala	MAP/0157/POOE/07	
OPRACOWAŁ	Inż. Patryk Krawczyk		

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

E-27 DATA: 03.07.2024

SKALA: STADIUM: PW