

Oznaczenie urządzenia	Q18	Q19	Q20	Q21	Q22	Q23	Q24	Q25	
Oznaczenie zacisku	GK4	GK5	GK6	GK7	GK8	GK9	GK10		
Opis	GNIAZDA DATA GK4	GNIAZDA DATA GK5	GNIAZDA DATA GK6	GNIAZDA DATA GK7	GNIAZDA DATA GK8	GNIAZDA DATA GK9	GNIAZDA DATA GK10	REZERWA	
Moc	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW		
Przekrój przewodu	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5		
Typ kabla	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J		
Charakterystyka	B	B	B	B	B	B	B	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

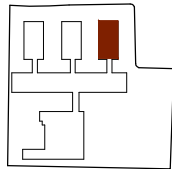
Ochrona przy uszkodzeniu:
– samoczynne wyłączenie zasilania
– izolacja podwójna lub wzmacniona
– urządzenia II klasy ochronności

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_E113 SCHEMAT 3/3

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

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

E–24

DATA: 03.07.2024

SKALA:

STADIUM: PW