



RG_2 - Projektowana

YKY 5x2,5mm2 - do sterowania baterią

250A/5A

E-2.01:A4

L1,L2,L3

3 1L1/L2/L3

L1/L2/L3

E-2.03:A0

F0.3

3P
125A
160A

F0.4

3P
2A
32A

F0.5

1P
2A
32A

F0.6

3P
16A
32A

Rozłącznik
400A

Q1.0

PF-1

Przełącznik
Faz

F 0

1P
C4

F1

3P
100A
160A

F2

3P
35A
160A

F3

3P
63A
160A

F4

3P
125A
160A

2, 5, 8
Analizator
Parametrów
Sieci
1, 3, 4, 6, 7, 8, 11, 20, 21

Do BMS
Protokół
Modbus TCP/IP

O1

3P+N
25kA
1500V
Typ I+II

Zasilanie RG_2 - P.POŻ
5x(N)HXH-0 FE180/E90
0,6/1kV 1x25mm2

E-4.01:A4

PWP_R2.0 Przeciwpowarowy Wyłącznik Prądu
Sygnalizacja Napięcia i położenia wyłącznika.
Szczegółowy Schemat Połączenia rys E-9

Zabezpieczenie
Ochronnik Przepięć

MSZ
YKY5x16mm2

Tablica TE
Piwnica
YKY 5x25mm2

Tablica
Administracyjna
Żurawia
YKY 5x70mm2

Kolorem Pomarańczowym
Oznaczono urządzenia i przewody
Przeciwpowarowego Wyłącznika Prądu

Uwaga:
W trakcie wykonywania przełączeń odbiorów
rozdzielnic RG_2 konieczne jest
przeprowadzenie inwentaryzacji wszystkich
odbiorników wraz z ustaleniem ich nazewnictwa.

Jednostka projektowa: TECO energy			Dostosowanie do zwiększonej mocy przyłączeniowej		
www.tecoenergy.pl ul. Franciszka Klimczaka 8/11 02-797 Warszawa TEL. 697002713			adres: Główny Urząd Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa, ul. Krucza 38/42		
inwestor: Główny Urząd Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa ul. Krucza 38/42			INSTALACJE ELEKTRYCZNE PROJEKT WYKONAWCZY		
Projektował: mgr inż. P. Staroński			Rewizja A	Data: Październik 2018	Skala: %
Sprawdził: mgr inż. J. Bielawski			tytuł: Schemat Zasilania – Rozdzielnica RG_2		
ST-336/71			rysunek nr: E-2.02		
			strona: 2		
			stron: 6		