

ELCAD-Версия: 2022 SP1
Последни промени: 10.01.24
Archive: =J01 / A / / / 1

Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\BDH - EVN\EVN_Template - PU\2022\N2005.pro
Файл превод A: A_Cat_BG.bg
Файл превод B: B_Cat_BG.bg
Файл превод C: C_FR_BG.bg, 15-06-09
Файл превод D: C_FR_BG

Библиотека от символи1: PTD0017
Библиотека от символи2: PTD_NZ_Coc_E
Библиотека от символи3:
Библиотека от символи4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

Smart Infrastructure - Средно напрежение

Електротехническа документация

ФЕЦ
ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ
SIMOSEC

=J01
+J01

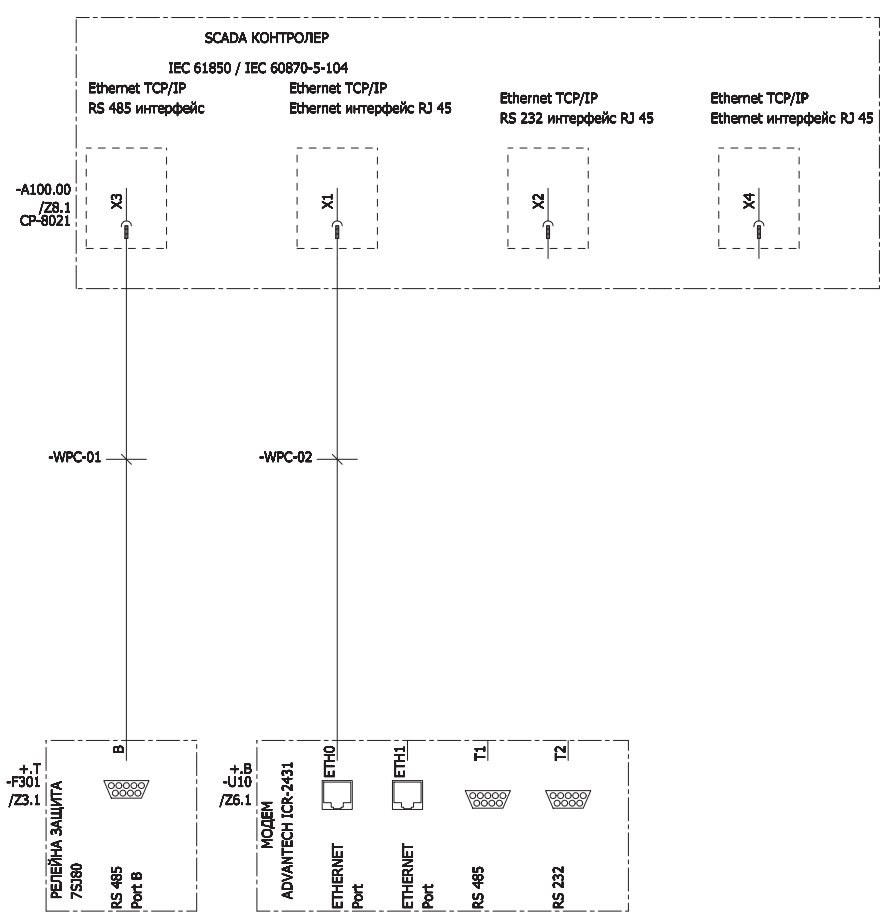
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	01.2024	ФЕЦ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV	=JZ01	A	=J01	/1
				Проект	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ					+J01	/1
				Пров.	АЛЕКСИЕВ	SIMOSEC						Лист 1-
				Норма		Ориг./Изг. за/Изг. от		Заглавна страница	BG50220-N2005-U011			1 Всичко

ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 PBDTP2
 Archive: =J01 / K / K1 /

Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\BDN - EVN\EVN Template - P\2022\N2005.pro
 Файл превод A: A_Cat_BG_BG
 Файл превод B: B_Cat_BG_BG
 Файл превод C: C_FR_BG_BG
 Файл превод D: D_FR_BG_BG

Библиотека от символи1: PTD0617
 Библиотека от символи2: PTD_NZ_Coc_E
 Библиотека от символи3:
 Библиотека от символи4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:



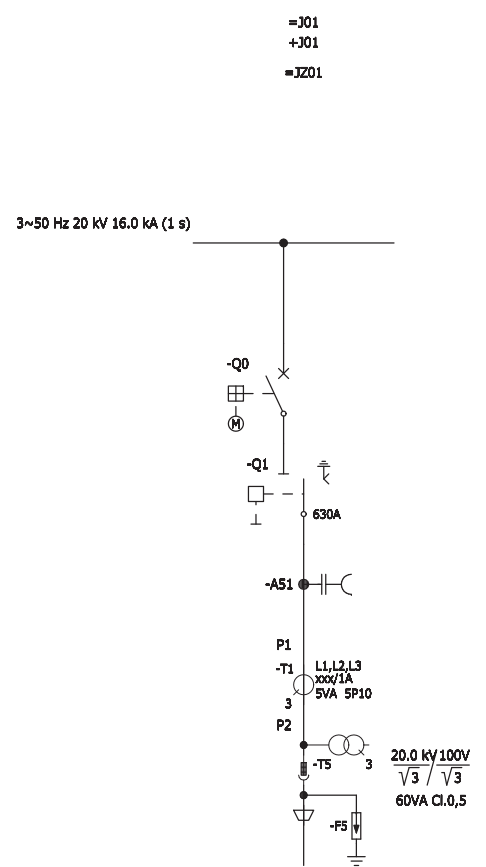
				Дата	01.2024	ФЕЦ	Siemens AG		SIMOSEC КРУ 20kV	ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ НО7У-К 1,5 ВК				
				Проект	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ			КОМУНИКАЦИОННИ ВРЪЗКИ	=JZ01	K	=J01		
				Пров.	АЛЕКСИЕВ	SIMOSEC			Разгънати схеми			+J01	K1	
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Норма	Ориг./Изг. за/Изг. от					BG50220-N2005-S015		Лист -		
1				2	3			4		5		6	7	8
												1	Всичко	

ELCAD-Версия 2022 SP1
10.01.24
Последни промени: PBDTP2
Archive: =J01 / S / B / 1

Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\BDH - EVN\EVN_Template - P\2022\N2005.pro
Файл превод A: A_Cat_BG_BG
Файл превод B: B_Cat_BG_BG
Файл превод C: C_FR_BG_BG
Файл превод D: C_FR_BG_BG

Библиотека от символи1: PTD0617
Библиотека от символи2: PTD_NZ_Coc_E
Библиотека от символи3:
Библиотека от символи4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
ПОРЪЧКОВ НОМЕР:



Извод с Прекъсвач 7SJ80

Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	Име	ФЕЦ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV	=JZ01	S	=J01	B1
				01.2024	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ		ЕДНОЛИНЕЙНА СХЕМА			+J01	Лист 1-
					АЛЕКСИЕВ	SIMOSEC		Разгънати схеми				1 Всичко
						Ориг./Изг. за/Изг. от				BG50220-N2005-S014		

1 2 3 4 5 6 7 8

A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

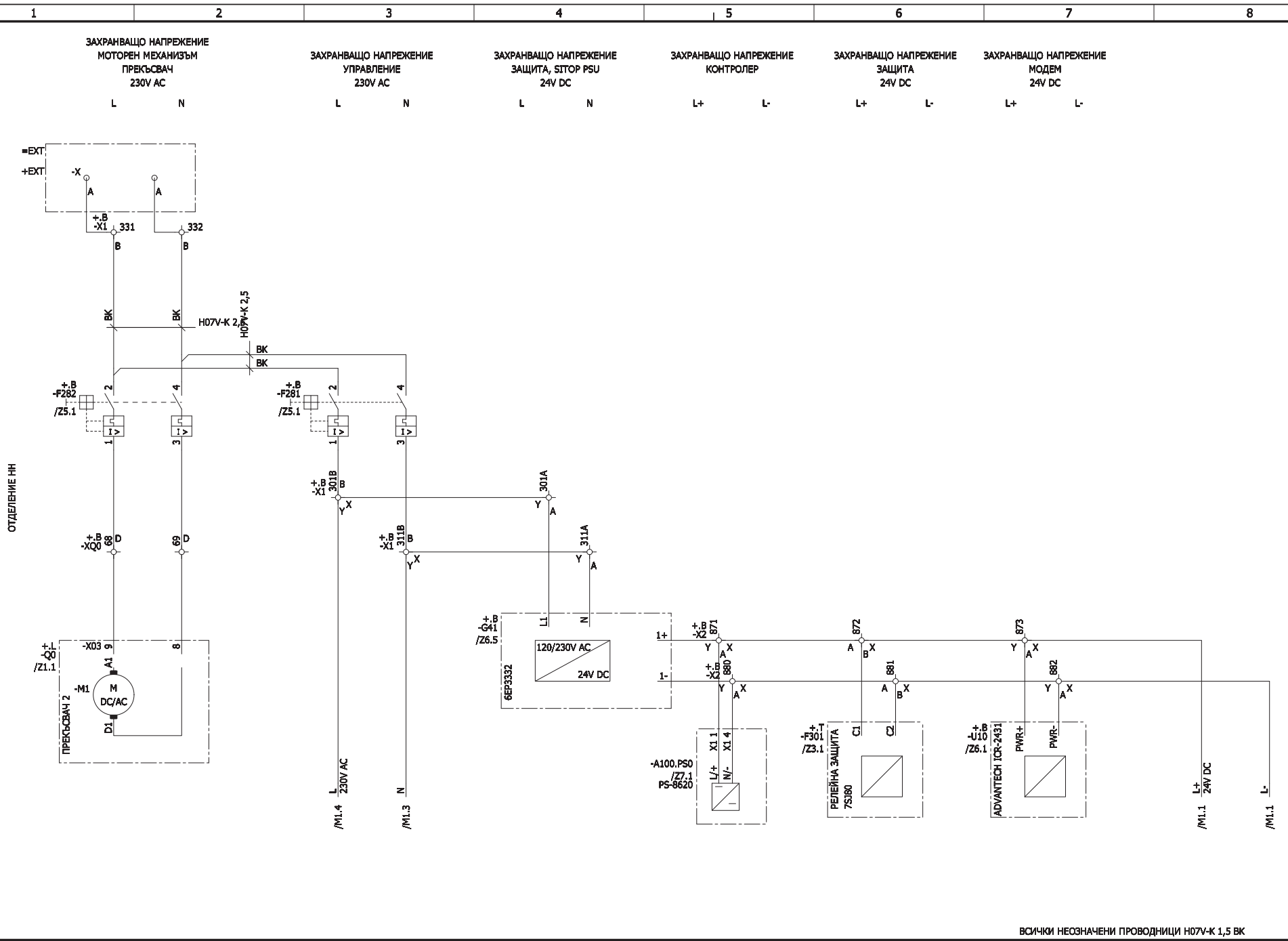
ELCAD-Версия: 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 PBDTPZ

Проект: D:\Onedrive - Siemens AG\Project\80ДН - EVN\EVN Template - PU\2022\N2005.pro
 Файл превод A: A_Sch_BG_BG
 Файл превод B: B_Sch_BG_BG
 Файл превод C: C_Sch_BG_BG
 Файл превод D: D_Sch_BG_BG

Библиотека от символ 1: PTD0617
 Библиотека от символ 2: PTD_M2_Coc_E
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

Индекс	Ревизия	Дата	Име



ОТДЕЛЕНИЕ НН

ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ Н07V-K 1,5 ВК

Дата	01.2024
Проект.	ТОТКОВ
Пров.	АЛЕКСИЕВ
Норма	

ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ
СИМОСЕК	СИМОСЕК
Ориг./Изг. за/Изг. от	

Siemens AG

СИМОСЕК КРУ 20kV
 ЗАХРАНВАЩО НАПРЕЖЕНИЕ
 Развъзметти схеми

BG50220-N2005-S015

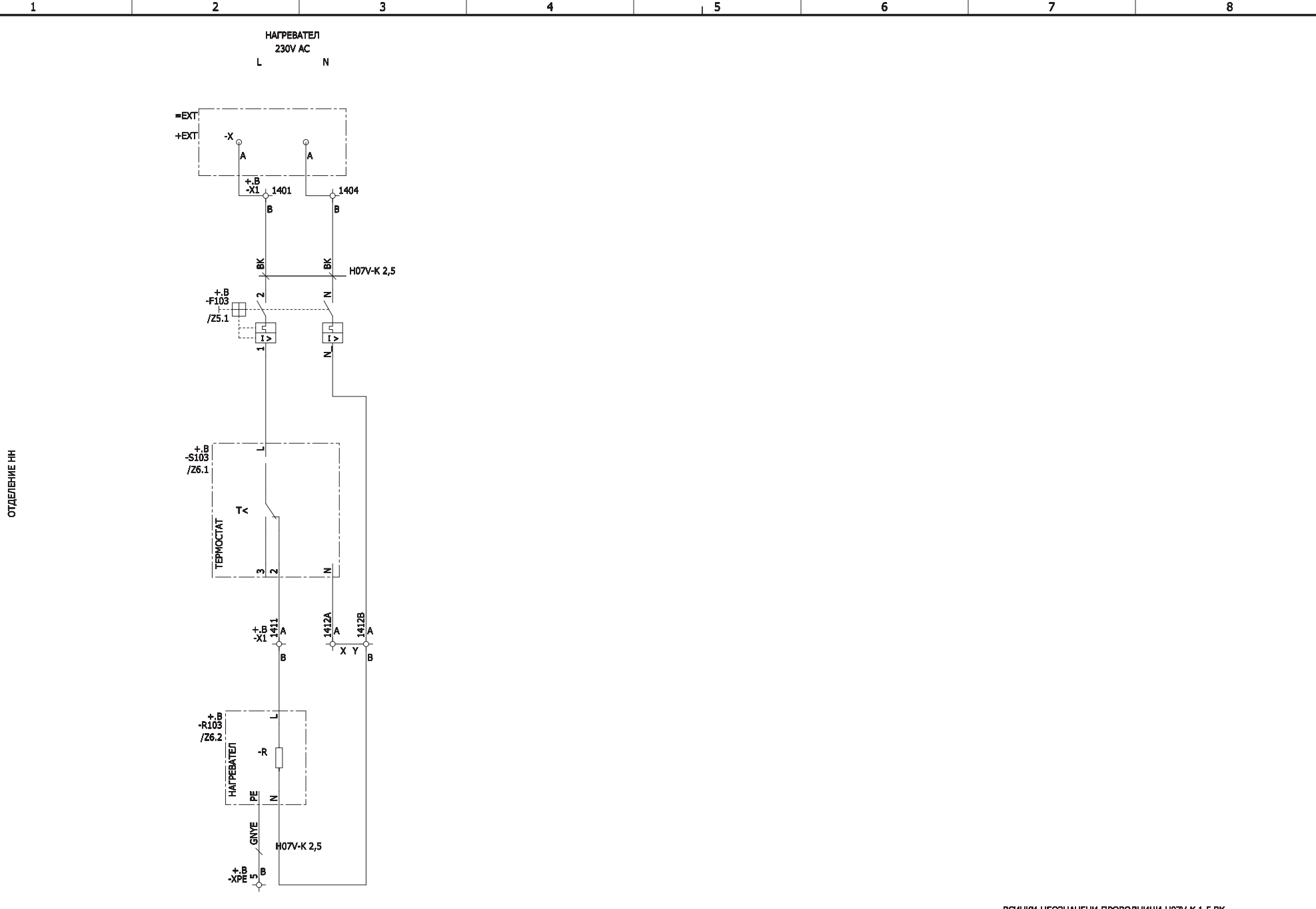
=J201	S	=J01	G1
		+J01	Лист 1+
			2 Всичко

ELCAD-Версия 2022 SP1
10.01.24
РБ01P2
Archive: =J01 / S / G / 2

Проект D:\Специальные - Siemens AG\Project\BDН - EVN\EVN Template - P\2022\N2005.rvt
Файл проекта: A_Cat_BG_BG
Файл проекта: B_Cat_BG_BG
Файл проекта: C_PB_BG_BG
Файл проекта: D_C_PB_BG_BG

Библиотека от символа1: PFD0617
Библиотека от символа2: PFD_NZ_Coc_E
Библиотека от символа3:
Библиотека от символа4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
ПОРЪЧКОВ НОМЕР:



ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ H07V-K 1,5 ВК

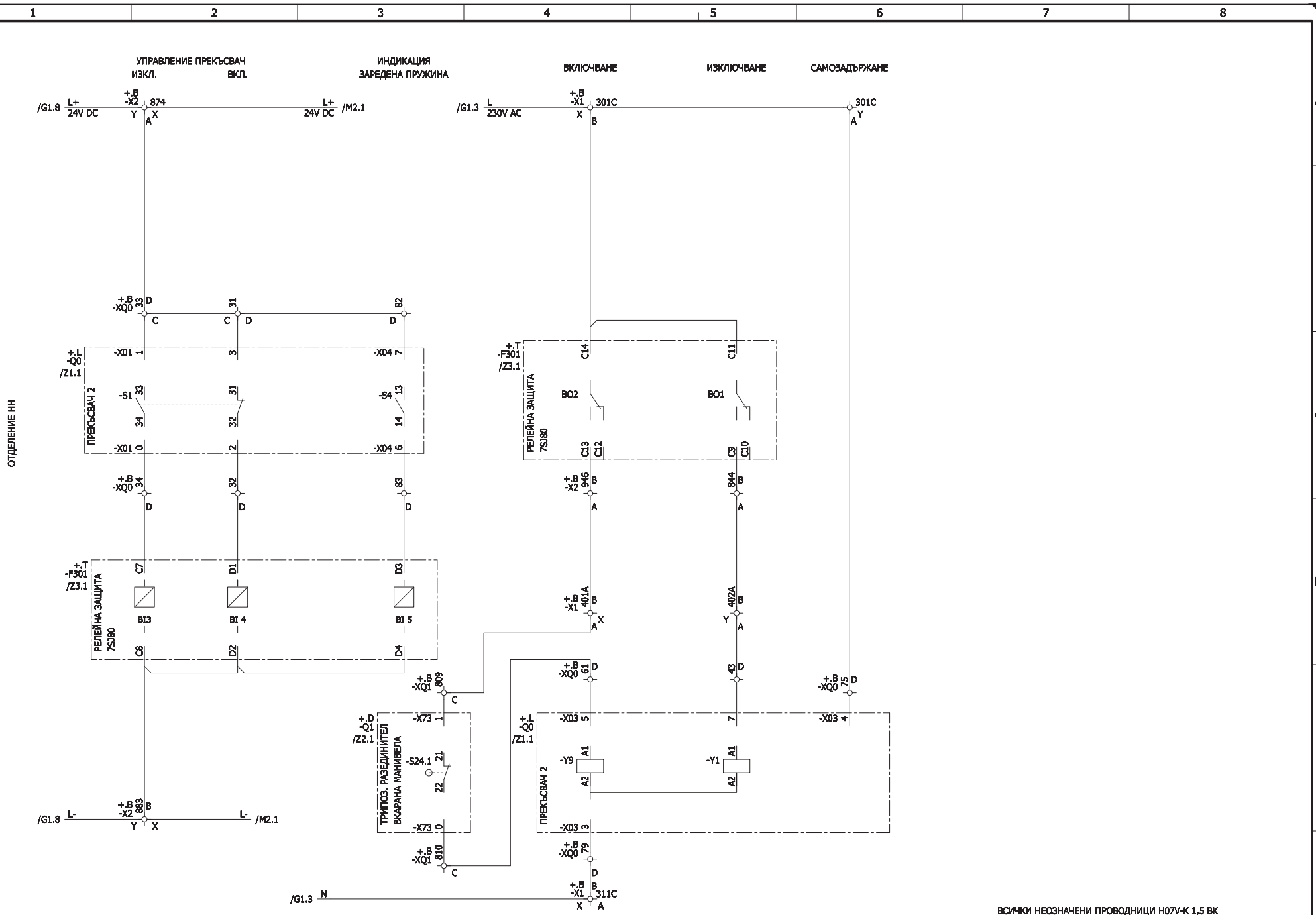
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	01.2024	ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV	=JZ01	S	=J01	G2
				Проект.	ТОТКОВ				ЗАХРАНВАЩО НАПРЕЖЕНИЕ			+J01	Лист 2-
				Пров.	АЛЕКСИЕВ				Разгънати схеми	BG50220-N2005-S015			2 Всичко
				Норма			Ориг./Изг. за/Изг. от						

ELCAD-Версия: 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 РБ0172

Проект: D:\Обществе - Siemens AG\Project\BDH - EVN\EVN Template - RU\2022\N2005.pro
 Файл превод A: C:\FB_BG.dwg
 Файл превод B: C:\FB_BG.dwg
 Файл превод C: C:\FB_BG.dwg
 Файл превод D: C:\FB_BG.dwg
 Archive: =J01 / S / M / 1

Библиотека от символы: PTD0617
 Библиотека от символы: PTD_NZ_Cos_E
 Библиотека от символы: PTD_NZ_Cos_E
 Библиотека от символы: PTD_NZ_Cos_E

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:



Дата	01.2024	ФЕЦ	СИМОСЕК КРУ 20kV	ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ НО7У-К 1,5 ВК	
Проект	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	=J201	S = J01
Пров.	АЛЕКСИЕВ	СИМОСЕК	КОНТРОЛ & УПРАВЛЕНИЕ	+J01	M1
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Ориг./Изг. за/Изг. от	Лист 1+
1		2			5 Всичко
			Разгънати схеми	BG50220-N2005-S015	

ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 Проект: РБ0172
 Archive: =J01/S/M/2

Проект: D:\Специалне - Siemens AG\Project\БДН - EVN\ЕVN Template - РУ\2022\N2005.рр
 Файл преваод А: А.С.П.БГ.БС
 Файл преваод В: В.С.П.БГ.БС
 Файл преваод С: С.П.БГ.БС
 Файл преваод D: D.П.БГ.БС

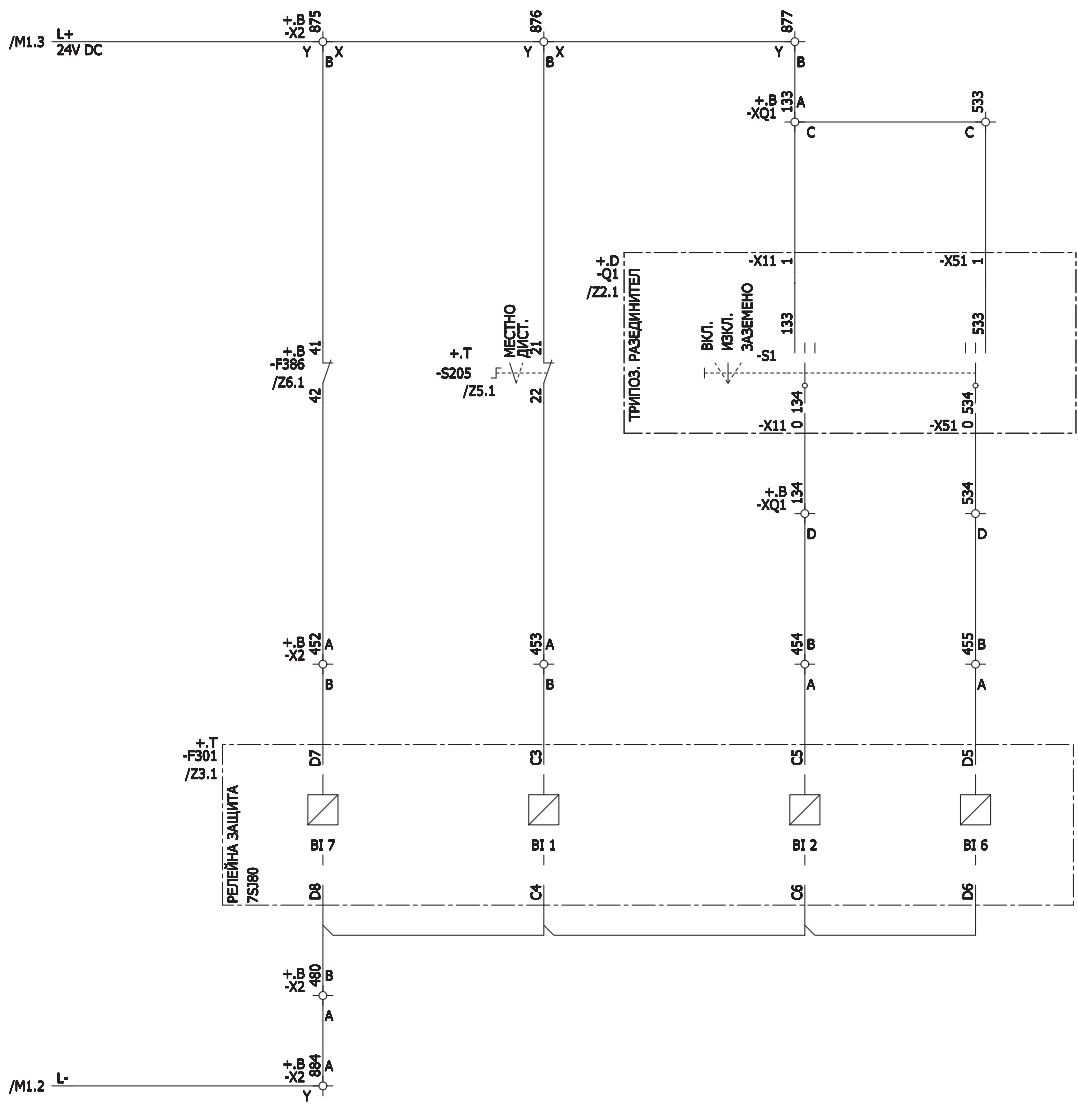
Библиотека от символ 1: РТD0017
 Библиотека от символ 2: РТD_ИЗ_Сос_Е
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

Индекс Ревизия Дата Име Норма

ИЗКЛЮЧИЛ АП НАПРЕЖЕНОВ ТРАНСФОРМАТОР
 МЕСТНО УПРАВЛЕНИЕ
 РАЗЕДИНИТЕЛ ЗАТВОРЕН
 ЗЕМЕН НОЖ ЗАТВОРЕН

ОТДЕЛЕНИЕ НН



ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ НО7У-К 1,5 ВК

		Дата	01.2024	ФЕЦ	СИМОСЕК КРУ 20kV		
		Проект.	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	КОНТРОЛ & УПРАВЛЕНИЕ	=J201	S =J01
		Пров.	АЛЕКСИЕВ	СИМОСЕК	Разъяснителни схеми	+J01	M2
		Норма		Ориг./Изг. за/Изг. от		BG50220-N2005-S015	
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Норма	Ориг./Изг. за/Изг. от	Лист 2+	
1						5 Всичко	

ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 РБ0172
 Archive: =J01 / S / M / 3

Проект: D:\Специални - Siemens AG\Project\BDH - EVN\EVN Template - RU\2022\N2005.pro
 Файл превод А: C:\P1_BG
 Файл превод В: C:\P2_BG
 Файл превод С: C:\P3_BG
 Файл превод D: C:\P4_BG

Библиотека от символы: PTD0617
 Библиотека от символы: PTD_M2_Cos_E
 Библиотека от символы: PTD_M2_Cos_E
 Библиотека от символы: PTD_M2_Cos_E

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

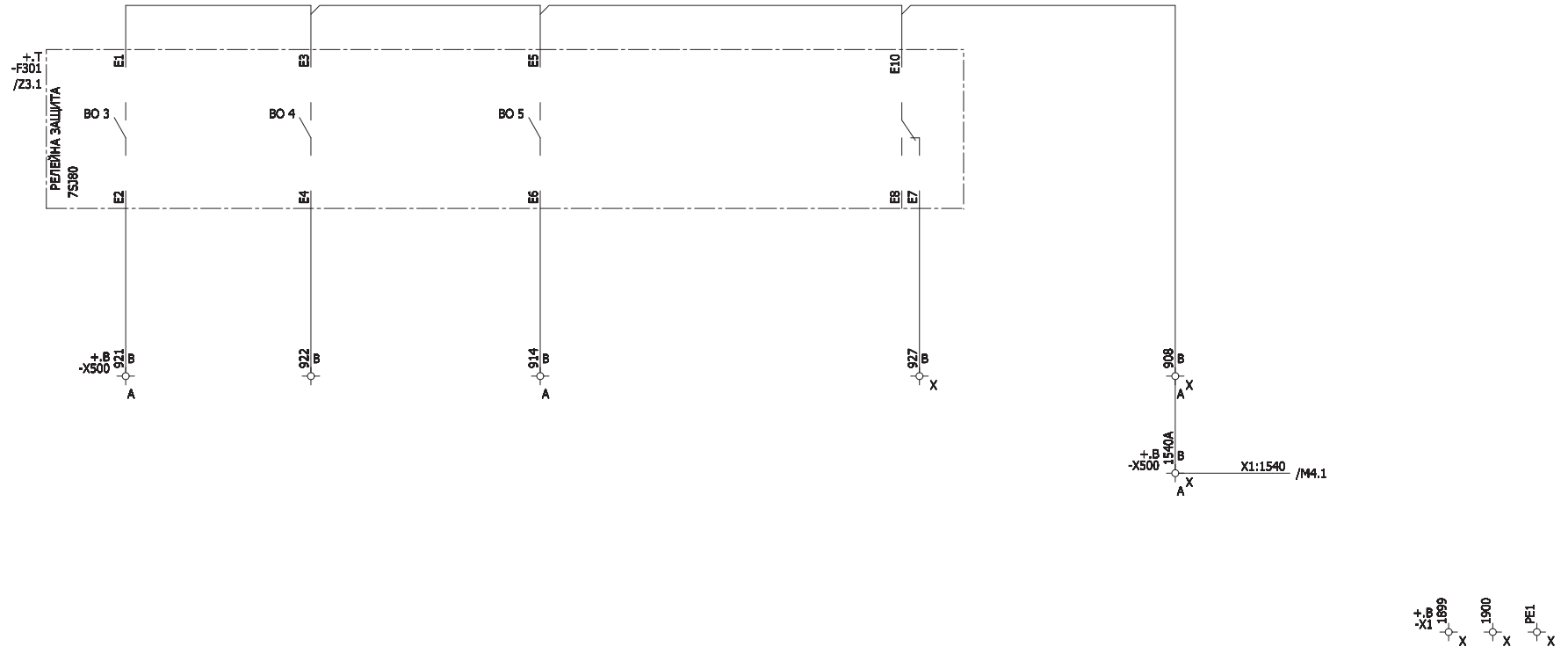
ИЗКЛЮЧВАНЕ ОТ
 МАКСИМАЛНО-НАПРЕЖЕНОВА ЗАЩИТА

ИЗКЛ. ОТ МТЗ/МТО
 ИЗКЛ. ОТ ЗЗ

ПОВРЕДА В
 ИЗКЛЮЧАТЕЛНАТА
 ВЕРИГА

ИЗКЛЮЧВАНЕ ОТ
 ЧЕСТОТНА ЗАЩИТА

ОТДЕЛЕНИЕ НН



				Дата	01.2024	ФЕЦ	Siemens AG		SIMOSEC КРУ 20kV	ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ Н07У-К 1,5 ВК			
				Проект.	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ			СИГНАЛИ	=J201	S	=J01	M3
				Пров.	АЛЕКСИЕВ	SIMOSEC			Разгънати схеми	BG50220-N2005-S015			Лист 3+
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Норма	Ориг./Изг. за/Изг. от					5 Всичко			
1				2	3	4	5	6	7	8			

ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 РБ0172
 Archive: =J01/S/M/5

Проект: D:\Обществе - Siemens AG\Project\БДН - ЕВМ\ЕВМ Template - Р\2022\N2005.pro
 Файл преход А: A_CFB_BG
 Файл преход В: B_CFB_BG
 Файл преход С: C_FR_BG
 Файл преход D: C_FR_BG

Библиотека от символ 1: РД50617
 Библиотека от символ 2: РД_ИЗ_Сос_Е
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Библиотека от символ 1:
 Библиотека от символ 2:
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

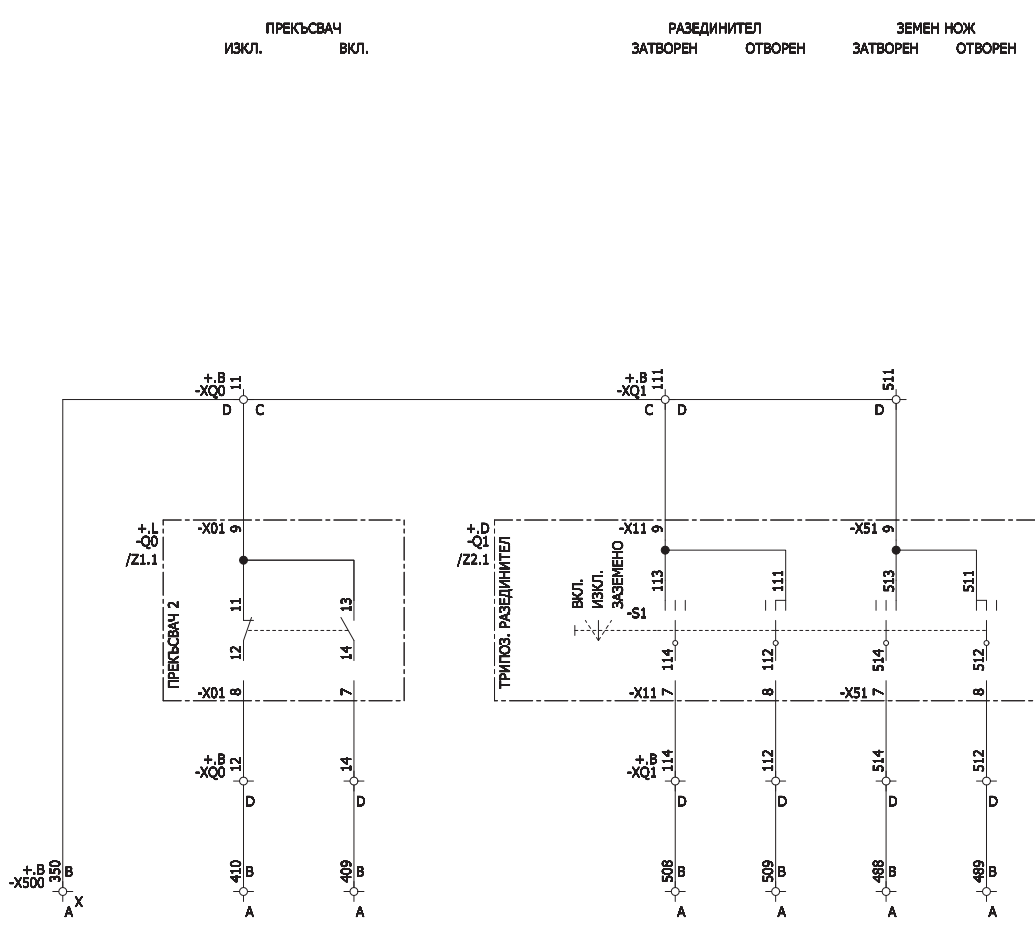
Библиотека от символ 1:
 Библиотека от символ 2:
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Библиотека от символ 1:
 Библиотека от символ 2:
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Библиотека от символ 1:
 Библиотека от символ 2:
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Библиотека от символ 1:
 Библиотека от символ 2:
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

ОТДЕЛЕНИЕ НН



Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

				Дата	01.2024	ФЕЦ	СИМОСЕК КРУ 20kV	ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ НО7У-К 1,5 ВК		
				Проект	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ	=JZ01	S	=J01
				Пров.	АЛЕКСИЕВ	СИМОСЕК	Разгънати схеми		+J01	M5
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Норма	Ориг./Изг. за/Изг. от			BG50220-N2005-S015		Лист 5-
1				2	3	4	5	6	7	8
									5	Всичко

ELCAD-Версия 2022 SP1
Последни промени: 10.01.24
РБ0172

Проект D:\Специјале - PV\2022\N2005.pro
Филд препад А: A: C_PB_BG
Филд препад B: B: C_PB_BG
Филд препад C: C: C_PB_BG
Филд препад D: D: C_PB_BG
Архиве: =J01/S/S/1

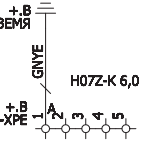
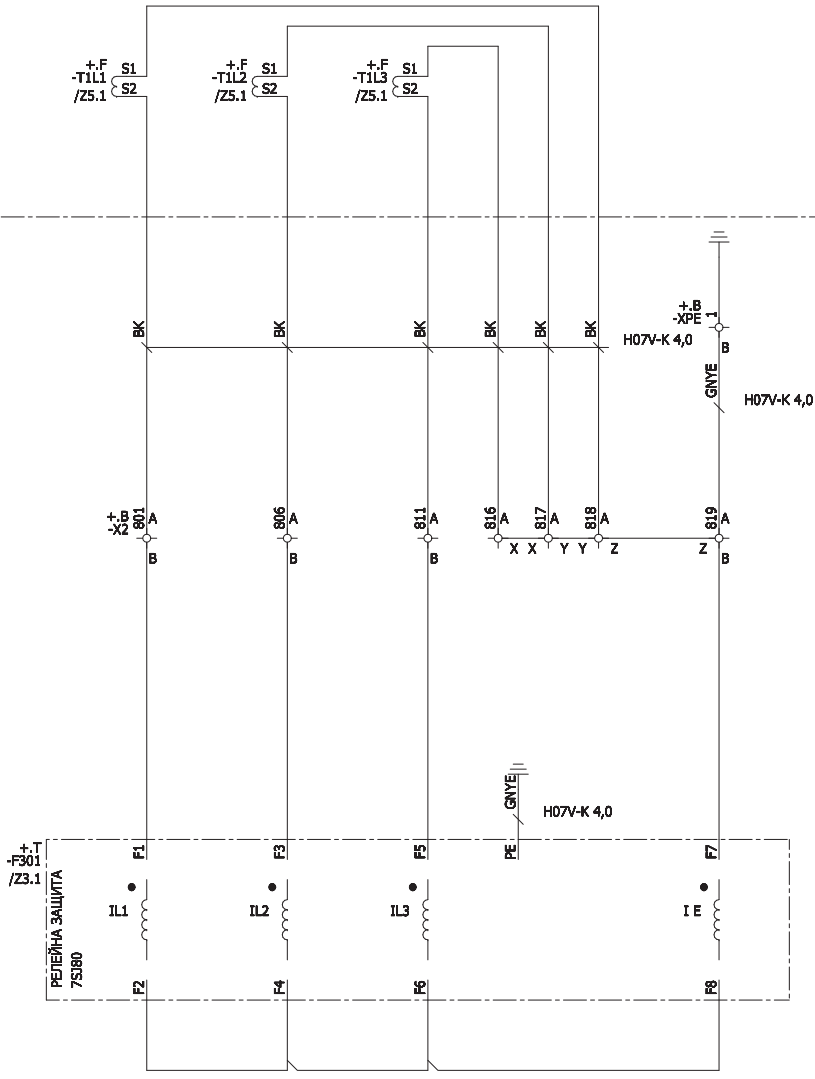
Библиотека от символи 1: PTD0617
Библиотека от символи 2: PTD_NZ_Cos_E
Библиотека от символи 3:
Библиотека от символи 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

ТОКОВ ТРАНСФОРМАТОР ЗАЩИТА

ОТДЕЛЕНИЕ ВН

ОТДЕЛЕНИЕ НН



ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ H07V-K 2,5 ВК

Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	01.2024	ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ
		Проект	ТОТКОВ	Пров.	АЛЕКСИЕВ	SIMOSEC	SIMOSEC
		Дата		Име		Ориг./Изг. за/Изг. от	

Siemens AG

SIMOSEC КРУ 20kV
ТРАНСФОРМАТОРНИ ВЕРИГИ
Разгънати схеми

=JZ01		S	=J01	
			+J01	S1
BG50220-N2005-S015				Лист 1+
				3 Всичко

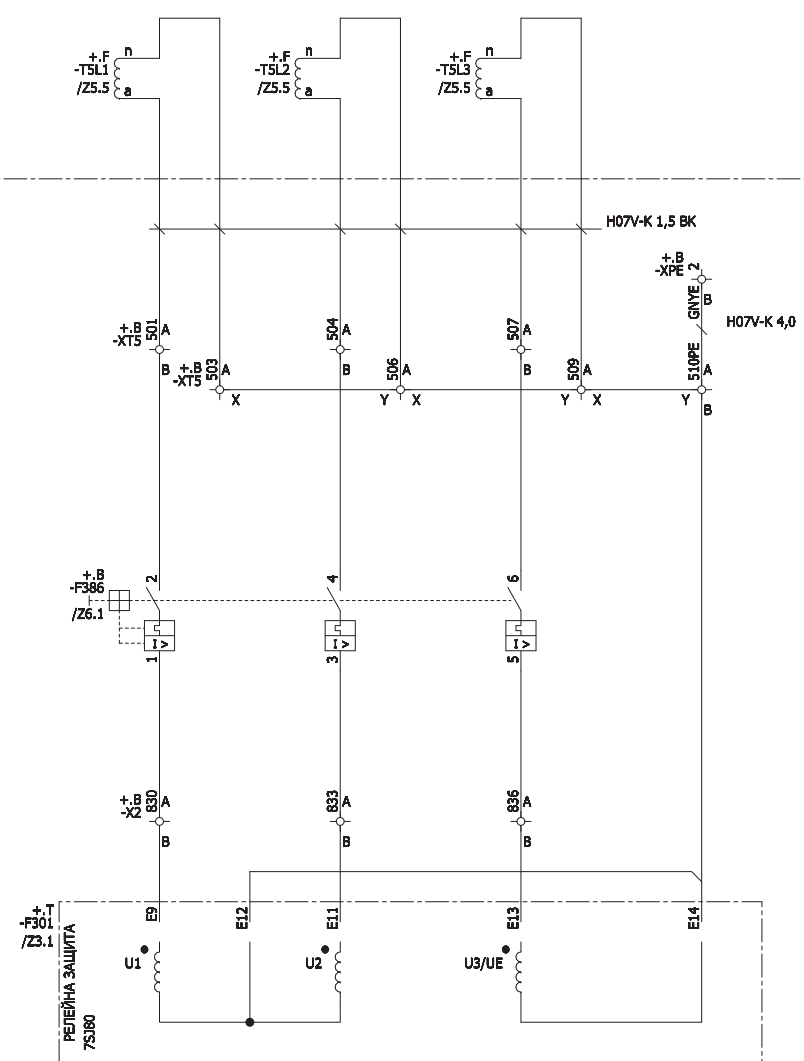
ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 Проект: D:\Специални - Siemens AG\Project\80ДН - EVN\ЕVN Template - P\2022\N2005.pro
 Файл превод A: A_CSP_BG_BG
 Файл превод B: B_CSP_BG_BG
 Файл превод C: C_FR_BG_BG
 Файл превод D: D_FR_BG_BG
 Архив: =J01 / S / S / 2

Проект: D:\Специални - Siemens AG\Project\80ДН - EVN\ЕVN Template - P\2022\N2005.pro
 Файл превод A: A_CSP_BG_BG
 Файл превод B: B_CSP_BG_BG
 Файл превод C: C_FR_BG_BG
 Файл превод D: D_FR_BG_BG
 Архив: =J01 / S / S / 2

Библиотека от символ 1: PTD00617
 Библиотека от символ 2: PTD_NZ_Coc_E
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

НАПРЕЖЕНОВИ ВХОДОВЕ НА ЗАЩИТА
 НАПРЕЖЕНОВ ТРАНСФОРМАТОР



ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ H07V-K 1,5 BK

Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	01.2024	ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV	=JZ01	S	=J01	S2
		Проект	ТОТКОВ	Пров.	АЛЕКСИЕВ	СИМОСЕЦ			ТРАНСФОРМАТОРНИ ВЕРИГИ		+J01		Лист 2+
		Норма		Ориг./Изг. за/Изг. от					Разгънати схеми				3 Всичко

BG50220-N2005-S015

ELCAD-Версия 2022 SP1
10.01.24
Последни промени:
РБ01P2
Архиве: =J01 / S / 3

Проект: D:\Специалне - Siemens AG\Project\BDH - EVN\EVN_Template - PV\2022\N2005.pro
Файл превод А: A_Siemens_BG
Файл превод B: B_Siemens_BG
Файл превод C: C_PV_BG_ФТ, 15-06-09
Файл превод D: C_PV_BG

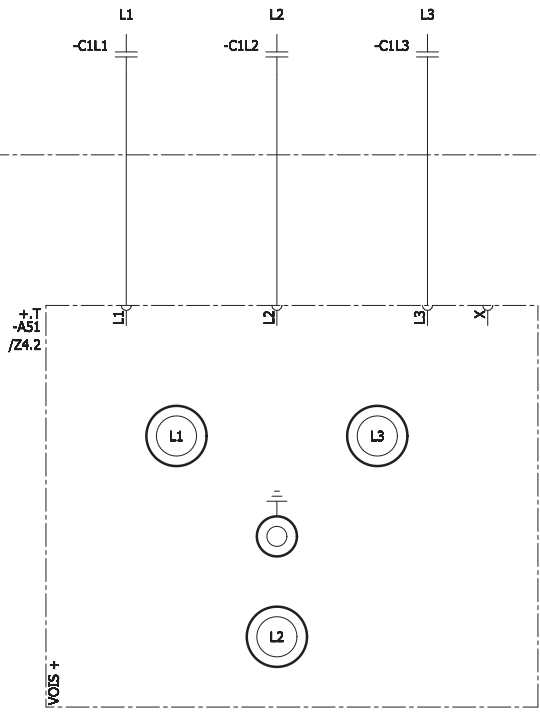
Библиотека от символ 1: PTD0017
Библиотека от символ 2: PTD_MZ_Cos_E
Библиотека от символ 3:
Библиотека от символ 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

ОТДЕЛЕНИЕ ВН

ОТДЕЛЕНИЕ НН

КАПАЦИТИВЕН ИНДИКАТОР НА НАПРЕЖЕНИЕ



ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ НО7У-К 1,5 ВК

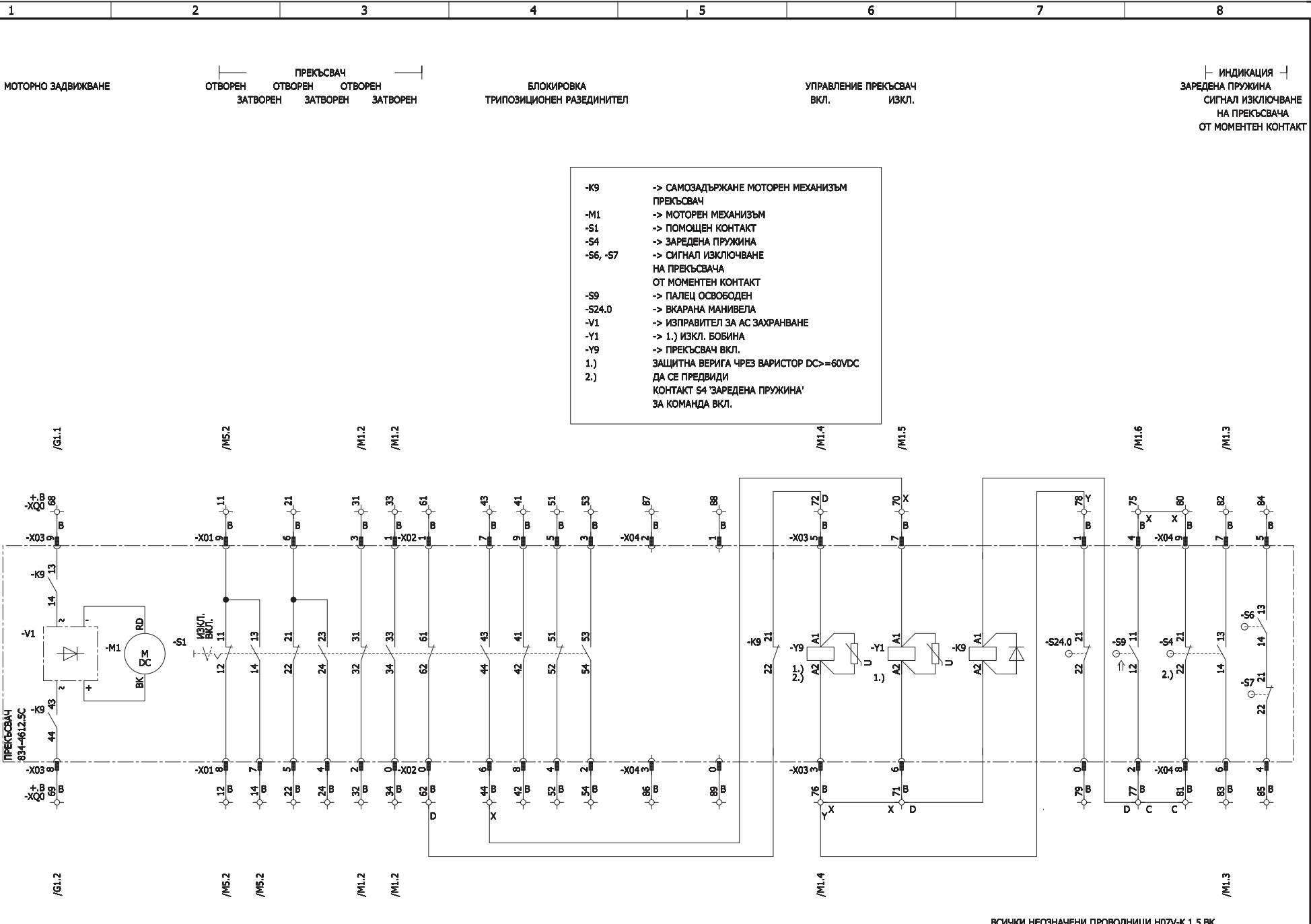
Индекс		Ревизия	Дата	Име	Дата	Име	ФЕЦ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV	=JZ01	S	=J01	S3
1		2	01.2024	ТОТКОВ	01.2024	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ		VOIS +			+J01	Лист 3-
				АЛЕКСИЕВ		АЛЕКСИЕВ	SIMOSEC		Разгънати схеми				3 Всичко
							Ориг./Изг. за/Изг. от			VG50220-N2005-S015			

ELCAD-Версия 2022 SP1
10.01.24
Последни промени:
RBDTPZ
Archive: =J01/S/Z/1

Проект: D:\Onedrive - Siemens AG\Project\BDN1 - EVN\BVM Template - P\2022\N2005.pro
Файл превод A: A_Cat_BG
Файл превод B: B_Cat_BG
Файл превод C: C_FR_BG
Файл превод D: D_FR_BG

Библиотека от символи 1: PTD0617
Библиотека от символи 2: PTD_VZ_Coc_E
Библиотека от символи 3:
Библиотека от символи 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
ПОРЪЧКОВ НОМЕР:



-K9 -> САМОЗАДЪРЖАНЕ МОТОРЕН МЕХАНИЗЪМ
ПРЕКЪСВАЧ
-M1 -> МОТОРЕН МЕХАНИЗЪМ
-S1 -> ПОМОЩЕН КОНТАКТ
-S4 -> ЗАРЕДЕНА ПРУЖИНА
-S6, -S7 -> СИГНАЛ ИЗКЛЮЧВАНЕ
НА ПРЕКЪСВАЧА
ОТ МОМЕНТЕН КОНТАКТ
-S9 -> ПАЛЕЦ ОСВОБОДЕН
-S24.0 -> ВКАРАНА МАНИВЕЛА
-V1 -> ИЗПРАВИТЕЛ ЗА АС ЗАХРАНВАНЕ
-Y1 -> 1.) ИЗКЛ. БОБИНА
-Y9 -> ПРЕКЪСВАЧ ВКЛ.
1.) ЗАЩИТНА ВЕРИГА ЧРЕЗ ВАРИСТОР DC>=60VDC
2.) ДА СЕ ПРЕДВИДИ
КОНТАКТ S4 'ЗАРЕДЕНА ПРУЖИНА'
ЗА КОМАНДА ВКЛ.

ВСИЧКИ НЕОЗНАЧЕНИ ПРОВОДНИЦИ НО7V-K 1,5 ВК

Дата	01.2024	ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV		
Проект.	ТОТКОВ	Пров.	АЛЕКСИЕВ	Сименс АГ	ПРЕКЪСВАЧ	=JZ01	S =J01
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Ориг./Изг. за/Изг. от	Редът на схемата		+J01
1		2					Z1
						BG50220-N2005-S015	Лист 1+
							8 Всичко

ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 РБ0172
 Archive: =01/S/Z/2

Проект: D:\Обективне - Siemens AG\Project\80ДН - EVN\EVM Template - P\2022\N2005.pro
 Файл превод A: A_Cat_BG_BG
 Файл превод B: B_Cat_BG_BG
 Файл превод C: C_PB_BG_BG
 Файл превод D: D_PB_BG_BG

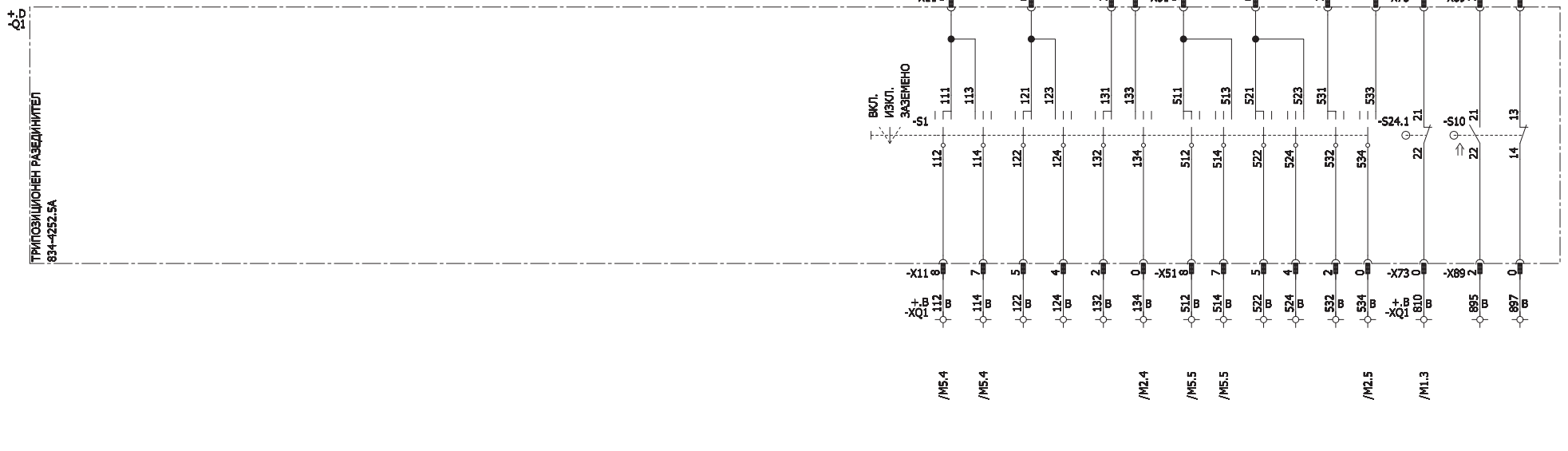
Библиотека от символ 1: PTD0017
 Библиотека от символ 2: PTD_M2_Coc_E
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

1 2 3 4 5 6 7 8

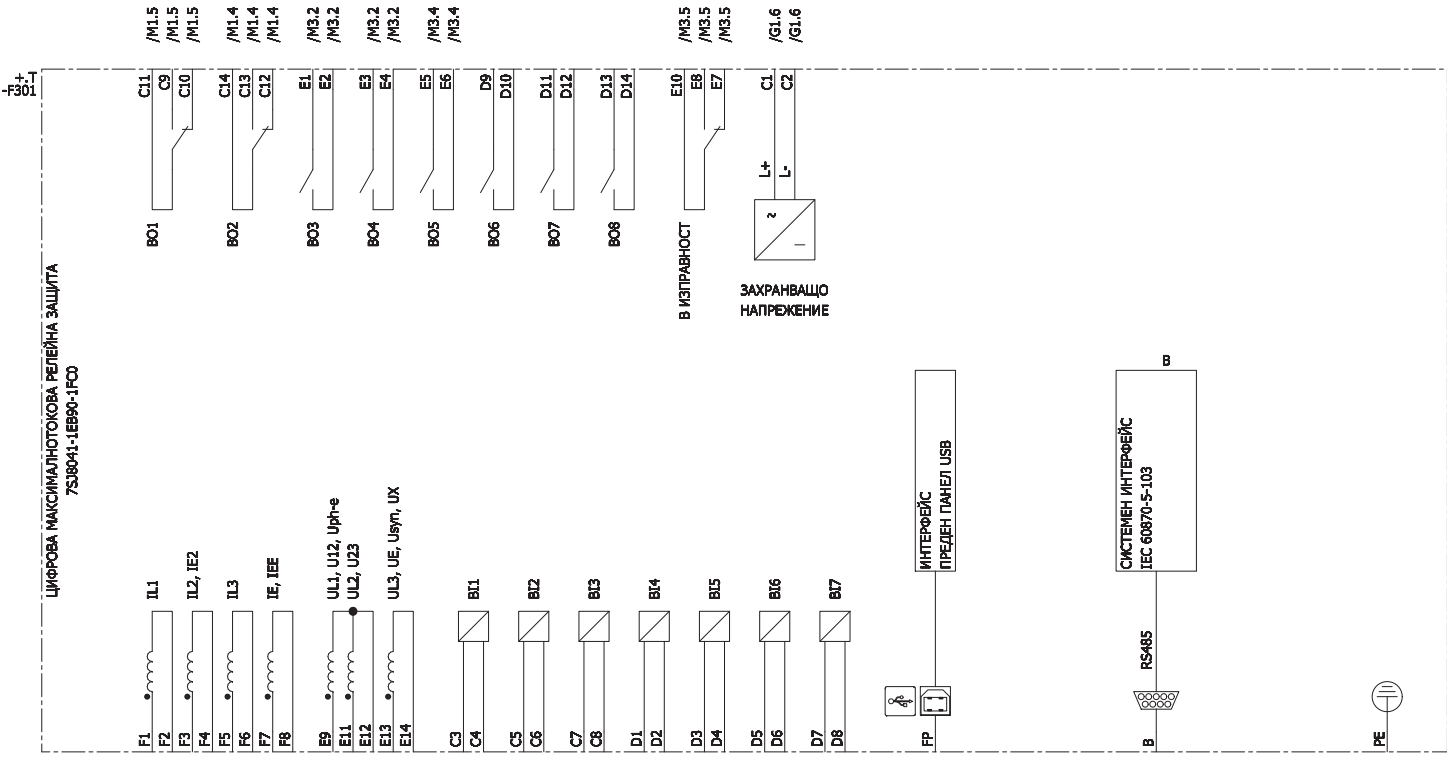
РАЗЕДИНИТЕЛ ЗЕМЕН НОЖ КОНТРОЛ НА НАЛЯГАНЕТО НА ЕЛЕМЕНТА
 ОТВОРЕН ОТВОРЕН ОТВОРЕН ОТВОРЕН ОТВОРЕН ОТВОРЕН БЛОКИРОВКА
 ЗАТВОРЕН ЗАТВОРЕН ЗАТВОРЕН ЗАТВОРЕН ЗАТВОРЕН ЗАТВОРЕН ПРЕКЪСВАЧ

-S1 → ПОМОЩЕН КОНТАКТ (РАЗЕДИНИТЕЛ ЗЕМЕН НОЖ)
 -S24.1 → ВКАРАНА МАНИВЕЛА



Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	01.2024	ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV	=J201	S	=J01	Z2
				Проект	ТОТКОВ		SIMOSEC		ТРИПОЗИЦИОНЕН РАЗЕДИНИТЕЛ		+J01		Лист 2+
				Пров.	АЛЕКСИЕВ				Разъветни схеми	BG50220-N2005-S015			8 Всичко
				Норма		Ориг./Изг. за/Изг. от							

1 2 3 4 5 6 7 8



ЦИФРОВА МАКСИМАЛНОТОКОВА РЕЛЕЙНА ЗАЩИТА
 7SJ8041-1EB90-1FC0

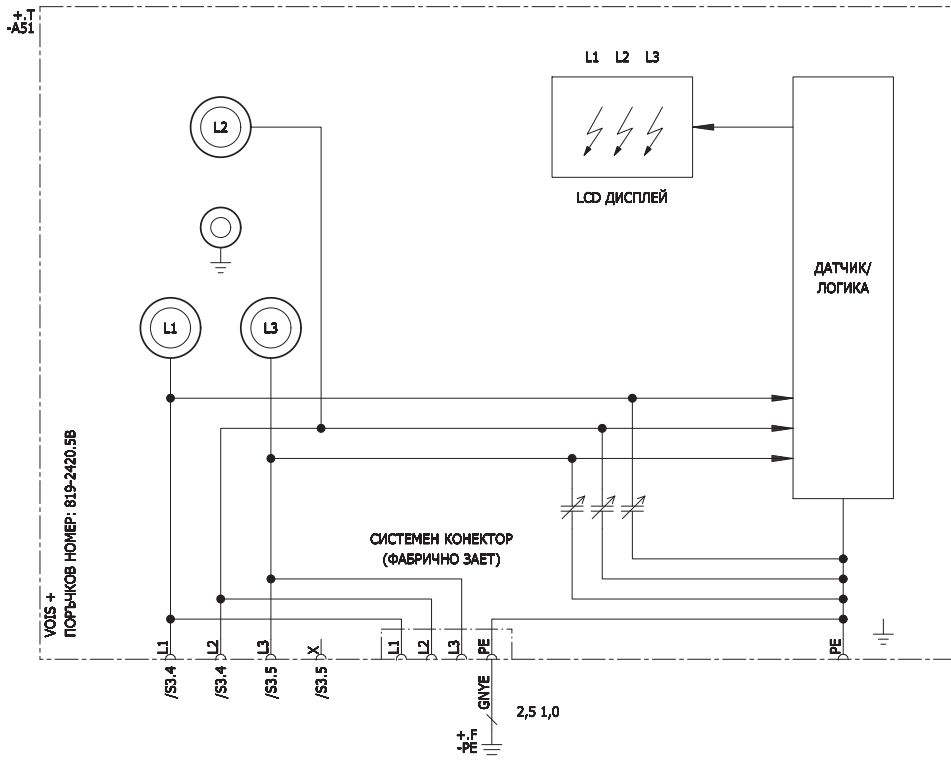
В ИЗПРАВНОСТ
 ЗАХРАНВАЩО
 НАПРЕЖЕНИЕ

ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 РБ01P2
 Archive: =J01 / S / Z / 4

Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\BDJH - EVN\EVN Template - P\2022\N2005.pro
 Файл провод A: A_Sys_BG
 Файл провод B: B_Sys_BG
 Файл провод C: C_FR_BG
 Файл провод D: D_FR_BG

Библиотека от символи 1: PTD0017
 Библиотека от символи 2: PTD_NZ_Coc_E
 Библиотека от символи 3:
 Библиотека от символи 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:



ИЗМЕРВАТЕЛЕН ПРОВОДНИК:		
ПРОДУКТ	ТИП ПРОВОДНИК	СЕЧЕНИЕ
BDJH	H05V-K / RG 174	0,75 qmm
SIMOSEC(Work)	H05V-K / RG 174	0,75 qmm
ДЪЛЖИНАТА НА КАБЕЛА ЗАВИСИ ОТ КОНСТРУКЦИЯТА		

Дата	01.2024	ФЕЦ	СИМОСЕК КРУ 20kV	=J201	S	=J01	
Проект	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	ВТОРИЧНО ОБОРУДВАНЕ			+J01	Z4
Пров.	АЛЕКСИЕВ	СИМОСЕК	Разгънати схеми	BG50220-N2005-S015			Лист 4+
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Норма	Ориг./Изг. за/Изг. от	8 Всичко	
1							

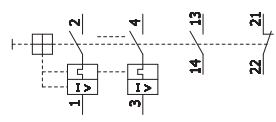
ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 РБСТП2
 Archive: =J01 / S / Z / 5

Проект: D:/OneDrive - Siemens AG/Project/60211 - EVN/EVN Template - PU/2022/n2005.pro
 Файл превод A: A_Cat_BG_BG
 Файл превод B: B_Cat_BG_BG
 Файл превод C: C_FR_BG_BG
 Файл превод D: C_FR_BG_BG

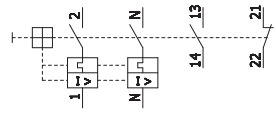
Библиотека от символ 1: PTD00517
 Библиотека от символ 2: PTD_MZ_Coc_E
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

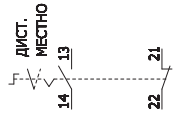
+F2 ₁ ⁺ 5A	5SY5206-7 5ST3010	/G1.2	/G1.1	/M4.2
+F2 ₂ ⁺ 5A	5SY5206-7 5ST3010	/G1.3	/G1.3	/M4.3



+F10 ₃ ⁺ 5A	5SY6506-7 5ST3010	/G2.2	/G2.3	/M4.4
--------------------------------------	-------------------	-------	-------	-------



+T -S205	3SU1100-2BF60-1MA0 КЛЮЧ МЕСТНО/ДИСТ.		/M2.3
-------------	---	--	-------



+F -T1L1	4MA74 xxx/5A, 5VA, CI.5P10	/S1.2
+F -T1L2	4MA74 xxx/5A, 5VA, CI.5P10	/S1.3
+F -T1L3	4MA74 xxx/5A, 5VA, CI.5P10	/S1.3



+F -T5L1	4MR14 60 VA CI.0,5	$\frac{20kV}{\sqrt{3}}$ / $\frac{100V}{\sqrt{3}}$	/S2.2
+F -T5L2	4MR14 60 VA CI.0,5	$\frac{20kV}{\sqrt{3}}$ / $\frac{100V}{\sqrt{3}}$	/S2.3
+F -T5L3	4MR14 60 VA CI.0,5	$\frac{20kV}{\sqrt{3}}$ / $\frac{100V}{\sqrt{3}}$	/S2.3



Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	01.2024	ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV		=JZ01	S =J01	Z5
			Проект:	ТОТКОВ		Пров.	АЛЕКСИЕВ		ВТОРИЧНО ОБОРУДВАНЕ			+J01	Лист 5+
			Норма			Ориг./Изг. за/Изг. от			Разгънати схеми				8 Всичко

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

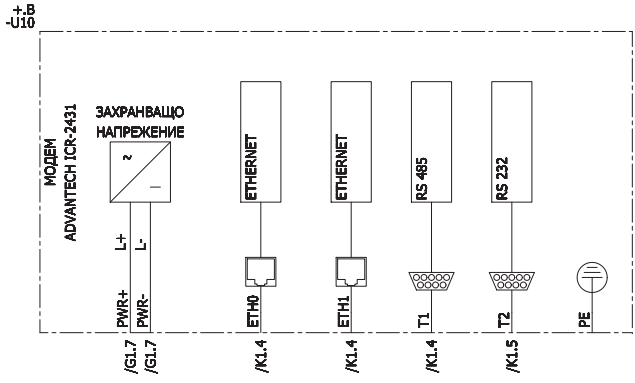
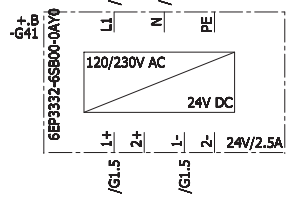
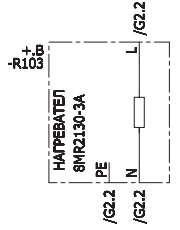
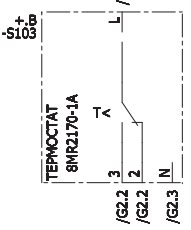
Проект: D:\Службиво - Siemens AG\Project\80ДН - EVN\EVN_Template - P\2022\N2005.pro
Файл превод A: А.С.П. BG
Файл превод B: Б.С.П. BG
Файл превод C: С.П. BG
Файл превод D: D.С.П. BG
Библиотека от символ 1: PTD0617
Библиотека от символ 2: PTD_NZ_Coc_E
Библиотека от символ 3:
Библиотека от символ 4:

ELCAD-Версия: 2022 SP1
10.01.24
Последни промени: PBDTP2
Archive: =J01 / S / Z / 6

1 2 3 4 5 6 7 8



Т1 5A	3RV1611-1DG14	3RV2901-1A	/S2.2	/S2.3	/S2.3				/N2.2
----------	---------------	------------	-------	-------	-------	--	--	--	-------



Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	01.2024	ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV				=J201	S	=J01	Z6
				Проект.	ТОТКОВ				ВТОРИЧНО ОБОРУДВАНЕ						+J01	
				Пров.	АЛЕКСИЕВ				Разгънати схеми							Лист 6+
				Норма			Ориг./Изг. за/Изг. от									8 Всичко

1 2 3 4 5 6 7 8

Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\80ДН - EVN\EVM Template - PU\2022\N2005.pro
 Файл превод A: C:\PB_BG
 Файл превод B: C:\PB_BG
 Файл превод C: C:\PB_BG
 Файл превод D: C:\PB_BG

ELCAD-Версия: 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 РБ0172
 Archive: =J01 / S / Z / 7

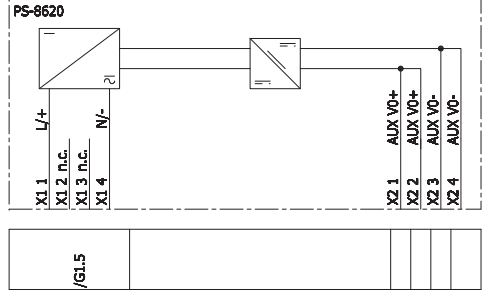
Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\80ДН - EVN\EVM Template - PU\2022\N2005.pro
 Файл превод A: C:\PB_BG
 Файл превод B: C:\PB_BG
 Файл превод C: C:\PB_BG
 Файл превод D: C:\PB_BG

Библиотека от символ 1: PTD80617
 Библиотека от символ 2: PTD_NZ_Coc_E
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

1	Тип	: PS-8620 Техн. компонент 24-60VDC
		: A8000
		: SIEMENS
		: 6MF2862-0AA00
		:
		:
1		:
2		:
	Тип	

	Поле	Местоположение
Техн. компонент	=J01	-A100.PS0



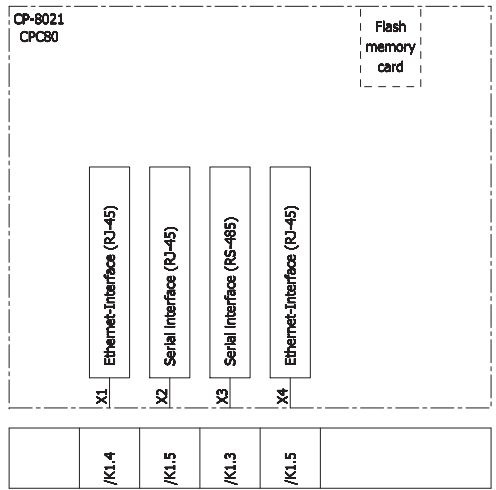
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	01.2024	ФЕЦ	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	SIMOSEC КРУ 20kV	=JZ01	S	=J01	Z7
			Пров.	Пров.	АЛЕКСИЕВ	СИМОСЕЦ				ВТОРИЧНО ОБОРУДВАНЕ			+J01	
			Норма	Ориг./Изг. за/Изг. от						Разгънати схеми				Лист 7+
1														8 Всичко

BG50220-N2005-S015

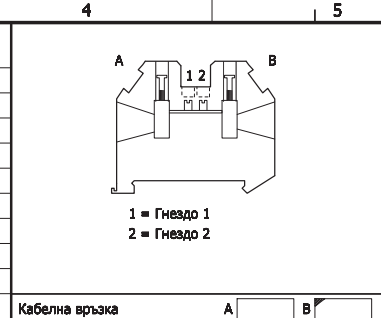
Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\BDH - EVN\EVN_Template - PU\2022\N2005.pro
 ЕЛСАД-Версия 2023 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 FBSTP2
 Archive: =J01 / S / Z / 8
 Файл превод A: C:\FB_BG
 Файл превод B: C:\FB_BG
 Файл превод C: C:\FB_BG
 Файл превод D: C:\FB_BG
 Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\BDH - EVN\EVN_Template - PU\2022\N2005.pro
 Файл превод A: C:\FB_BG
 Файл превод B: C:\FB_BG
 Файл превод C: C:\FB_BG
 Файл превод D: C:\FB_BG
 Библиотека от сигнали: PTD0617
 Библиотека от сигнали: PTD_NZ_Coc_E
 Библиотека от сигнали: PTD_NZ_Coc_E
 Библиотека от сигнали: PTD_NZ_Coc_E
 Библиотека от сигнали: PTD_NZ_Coc_E
 Библиотека от сигнали: PTD_NZ_Coc_E

1	Тип	: CP-8021 ; 2x RJ45, 1x RS232, 1x RS485 : A8000 : SIEMENS : 6MF2802-1AA00 : : :
1	1	:
2	2	:
1	Тип	6MF1213-1GA05-0AA0

Поле	Местоположение				
=J01	-A100.00	1			



1	2	3	4	5	6	7	8
Име на кабел	Тип, жило, сечение	Местопол, оборудване	Ниво				
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							



Клема 301A - 1900	Само за клеморед тип UT 4	тип проводник
	PAI-4	Тестов накрайник - 3030925
	FBS 2-6	Вътр. фабр. мост - 3030336
	D-UT 2,5/10	Крайна капачка - 3047028
PE1	UT 10-PE	
ЗА ПОДРОБНОСТИ ВИЖ РАЗГ. СХЕМИ		

Проект: D:\Opel\Opel - Siemens AG\Project\603H - EVN\BVM Template - PU\2022\N2005.pro	Файл преработка: A_Siemens AG	Файл преработка: C_PAI_4	Файл преработка: C_PAI_4	Файл преработка: C_PAI_4
Библиотека от символ 1: PTD0017	Библиотека от символ 2: PTD0017	Библиотека от символ 3: PTD0017	Библиотека от символ 4: PTD0017	Библиотека от символ 5: PTD0017

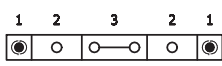
Страна А		Клеморед		Страна В	
Местоположение		Връзка	Клема- No	Местоположение	
Клеморед / Апарат				Клеморед / Апарат	
		-X1			
		1 2 JUMPER			
	-G41 :L1		301A /G1.4		
	-XQ0 :75 D		301B /G1.3		-F281 :1
	-G41 :N		301C /M1.4	+T	-F301 :C14
			311A /G1.4		
			311B /G1.3		-F281 :3
			311C /M1.4		-XQ0 :79 D
			331 /G1.1		-F282 :2
			332 /G1.2		-F282 :4
	-XQ1 :809 C		401A /M1.4		-X2 :946 A
	-XQ0 :43 D		402A /M1.5		-X2 :844 A
			1401 /G2.2		-F103 :2
			1404 /G2.3		-F103 :N
	-S103 :2		1411 /G2.2		-R103 :L
	-S103 :N		1412A /G2.3		
	-F103 :N		1412B /G2.3		-R103 :N
			1899 /M3.8		
			1900 /M3.8		
			PE1 /M3.8		

Екран	→ A Кабелна връзка	○	Крайна капачка
N-шина	B Екран	✕	Разделителна пластина
PE-PEN-шина	C Щекерно гнездо	✕✕	Голяма разделителна пластина
Използвани жила	D Щекерно гнездо	⊙	Тестов накрайник
Продължава на стр.	E Щекерно гнездо	○	Разединител

Индекс	Ревизия	Дата	Име	Дата	01.2024	ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	SIMOSEC KPV 20kV	=JZ01	V	=J01	/2
1				Проект	TOTKOV	Пров.	АЛЕКСИЕВ	Ориг./Изг. за/Изг. от	=J01+.B-X1				Лист 2+
				Норма									7 Всичко

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
ГОРЪЧКОВ HOMEР:

1	2	3	4	5	6	7	8
Име на кабел	Тип, жило, сечение	Местопол, оборудване	Ниво		Клема	Само за клеморед тип	тип проводник
1					501 - 510PE	URTK/S	Крайна капачка - 0310020
2						D/URTK	
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							



- 1) Тестов накрайник
- 2) Вътр. фабр. мост
- 3) Разединителен глъзгач

Кабелна връзка А В

Страна А
Местоположение
Клеморед / Апарат

Брой клеми (общо) 7

Клеморед		
Връзка	Клема No	Предст. в черт.

Страна В
Местоположение
Клеморед / Апарат

-XT5

●	○	●	501	/S2.2	
●	○	●	503	/S2.2	
●	○	●	504	/S2.3	
●	○	●	506	/S2.3	
●	○	●	507	/S2.3	
●	○	●	509	/S2.4	
●	○	●	510PE	/S2.4	

					-F386	:2
					-F386	:4
					-F386	:6
					-F301	:E14

- Экран → А Кабелна връзка
- N-шина В Екран
- PE-PEN-шина С Щекерно гнездо
- Използвани жила D Щекерно гнездо
- Продължава на стр. E Щекерно гнездо

- Крайна капачка
- × Разделителна пластина
- ×× Голяма разделителна пластина
- Тестов накрайник
- Разединител

ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 Проект: РМДП2-11.1
 Архив: =J01 / N / / / 4
 Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\60311 - EVN\EVN_Template - RU\2022\N2005.pro
 Файл превод A: C:\Program Files (x86)\Siemens\ETP\ETP2022\bin\ETP2022.exe
 Файл превод B: C:\Program Files (x86)\Siemens\ETP\ETP2022\bin\ETP2022.exe
 Файл превод C: C:\Program Files (x86)\Siemens\ETP\ETP2022\bin\ETP2022.exe
 Файл превод D:
 Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\60311 - EVN\EVN_Template - RU\2022\N2005.pro
 Файл превод A: C:\Program Files (x86)\Siemens\ETP\ETP2022\bin\ETP2022.exe
 Файл превод B: C:\Program Files (x86)\Siemens\ETP\ETP2022\bin\ETP2022.exe
 Файл превод C: C:\Program Files (x86)\Siemens\ETP\ETP2022\bin\ETP2022.exe
 Файл превод D:
 Библиотека от символи1: PTD06017
 Библиотека от символи2: PTD_NZ_Coc_E
 Библиотека от символи3:
 Библиотека от символи4:
 Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

Дата	01.2024	ФЕЦ
Проект	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ
Пров.	АЛЕКСИЕВ	SIMOSEC
Норма		Ориг./Изг. за/Изг. от

Siemens AG

SIMOSEC KPV 20kV
 =J01+.B-XT5
 Клемореди

=JZ01	V	=J01	/4
		+.B	Лист 4+
			7 Всичко

BG50220-N2005-S018

ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промен: 10.01.24
 РИД:2-13-9858194
 Archive: =101\N\115

Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\603H - EVN\BVM Template - P\2022\N2005.pro
 Файл превод A: A_Sys_BG_VB
 Файл превод B: B_Sys_BG_VB
 Файл превод C: C_PU_BG_VB, 15-06-09
 Файл превод D:

Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\603H - EVN\BVM Template - P\2022\N2005.pro
 Файл превод A: A_Sys_BG_VB
 Файл превод B: B_Sys_BG_VB
 Файл превод C: C_PU_BG_VB, 15-06-09
 Файл превод D:

Библиотека от символ 1: PTD0617
 Библиотека от символ 2: PTD_M2_Coc_E
 Библиотека от символ 3:
 Библиотека от символ 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

1	2	3	4	5	6	7	8
Име на кабел	Тип, жило, сечение	Местопол, оборудване	Ниво	<p>1 = Гнездо 1 2 = Гнездо 2</p>	Клема 11 - 89	Само за клеморед тип VBSTB 4-FS	тип проводник Order number: 3070435
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							

Кабелна връзка									Страна A Местоположение Клеморед / Апарат			Клеморед			Гнездо B Местоположение Клеморед / Апарат			Страна C Местоположение Клеморед / Апарат			Страна D Местоположение Клеморед / Апарат		
A	B	C	D						Връзка	Клема- No	Предст. в черт.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	-XQ0														
									1:2 JUMPER														
									11	/M5.2		+..L	-Q0-X01	:9		-XQ1	:111 C		-X500	:350 B			
									12	/M5.2		+..L	-Q0-X01	:8					-X500	:410 B			
									14	/M5.2		+..L	-Q0-X01	:7					-X500	:409 B			
									21	/Z1.3		+..L	-Q0-X01	:6									
									22	/Z1.3		+..L	-Q0-X01	:5									
									24	/Z1.3		+..L	-Q0-X01	:4									
									31	/M1.2		+..L	-Q0-X01	:3									
									32	/M1.2		+..L	-Q0-X01	:2					+..T	-F301	:D1		
									33	/M1.2		+..L	-Q0-X01	:1					-X2	:874 A			
									34	/M1.2		+..L	-Q0-X01	:0					+..T	-F301	:C7		
									41	/Z1.4		+..L	-Q0-X02	:9									
									42	/Z1.4		+..L	-Q0-X02	:8									
									43	/M1.5		+..L	-Q0-X02	:7					-X1	:402A A			
									44	/Z1.4		+..L	-Q0-X02	:6									
									51	/Z1.4		+..L	-Q0-X02	:5									
									52	/Z1.4		+..L	-Q0-X02	:4									
									53	/Z1.4		+..L	-Q0-X02	:3									
									54	/Z1.4		+..L	-Q0-X02	:2									
									61	/M1.4		+..L	-Q0-X02	:1					-XQ1	:810 C			
									62	/Z1.3		+..L	-Q0-X02	:0					+..L	-Q0-K9	:22		
									68	/G1.1		+..L	-Q0-X03	:9					-F282	:1			
									69	/G1.2		+..L	-Q0-X03	:8					-F282	:3			
									70	/Z1.6		+..L	-Q0-X03	:7									
									71	/Z1.6		+..L	-Q0-X03	:6					+..L	-Q0-K9	:A2		
									72	/Z1.6		+..L	-Q0-X03	:5					+..L	-Q0-K9	:21		
									75	/M1.6		+..L	-Q0-X03	:4					-X1	:301C A			
									76	/Z1.6		+..L	-Q0-X03	:3									
									77	/Z1.8		+..L	-Q0-X03	:2					+..L	-Q0-K9	:A1		
									78	/Z1.7		+..L	-Q0-X03	:1									
									79	/M1.4		+..L	-Q0-X03	:0					-X1	:311C B			
									80	/Z1.8		+..L	-Q0-X04	:9									
									81	/Z1.8		+..L	-Q0-X04	:8									
									82	/M1.3		+..L	-Q0-X04	:7									
									83	/M1.3		+..L	-Q0-X04	:6									
									84	/Z1.8		+..L	-Q0-X04	:5									
									85	/Z1.8		+..L	-Q0-X04	:4									
									86	/Z1.5		+..L	-Q0-X04	:3									
									87	/Z1.5		+..L	-Q0-X04	:2									
									88	/Z1.5		+..L	-Q0-X04	:1									
									89	/Z1.5		+..L	-Q0-X04	:0									

A Кабелна връзка Крайна капачка
 B Екран * Разделителна пластина
 C Шекерно гнездо ** Голяма разделителна пластина
 D Шекерно гнездо ● Тестов накрайник
 Продължава на стр. ○ Разединител

Дата	01.2024	ФЕЦ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	Siemens AG	SIMOSEC KPY 20KV	=JZ01	V = J01	/5
Проект	ТОТКОВ	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ	SIMOSEC				+..B	Лист 5+
Пров.	АЛЕКСИЕВ				=J01+.B-XQ0			7 Всичко
Индекс	Ревизия	Дата	Име	Ориг./Изг. за/Изг. от	Клемореди	BG50220-N2005-S018		

ELCAD-Версия 2022 SP1
Последни промен: 10.07.24
PDCD-2-13-VBS104
Archive: =101 / V / / / 6

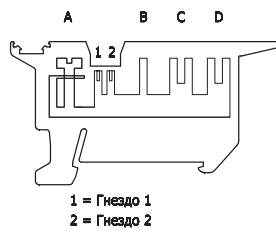
Проект: D:\Operativ - Siemens AG\Project\B01N - EVN\BVM Template - P\2022\N2005.pro
Файл превод A: A_SCH_PG_BG_BC
Файл превод B: B_SCH_PG_BG_BC
Файл превод C: C_PG_BG_BC
Файл превод D: D_PG_BG_BC

Проект: D:\Operativ - Siemens AG\Project\B01N - EVN\BVM Template - P\2022\N2005.pro
Файл превод A: A_SCH_PG_BG_BC
Файл превод B: B_SCH_PG_BG_BC
Файл превод C: C_PG_BG_BC
Файл превод D: D_PG_BG_BC

Библиотека от символ 1: PDCD017
Библиотека от символ 2: PDCD017
Библиотека от символ 3:
Библиотека от символ 4:

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
ГОРЪЧКОВ HOMEР:

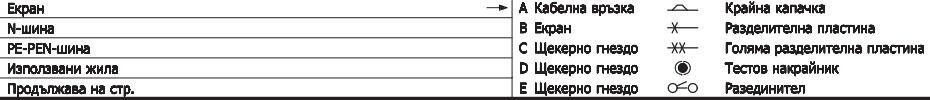
1	2	3	4	5	6	7	8
Име на кабел	Тип, жило, сечение	Местопол, оборудване	Ниво	Клема		Само за клеморед тип	тип проводник
1				111 - 897		VBSTB 4-FS	Order number: 3070435
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							



Брой клемни (общо) 26

ЗА ПОДРОБНОСТИ ВИЖ РАЗГ. СХЕМИ

Кабелна връзка									Страна A Местоположение			Клеморед			Гнездо B Местоположение			Страна C Местоположение			Страна D Местоположение		
A	B	C	D	Клеморед / Апарат					Връзка	Клема- No	Предст. в черт.	Клеморед / Апарат			Клеморед / Апарат			Клеморед / Апарат					
1	2	3	4	5	6	7	8	9															
												-XQ1											
												1 2 JUMPER											
												111	/M5.4	+D	-Q1-X11	:9	-XQ0	:11 C					
												112	/M5.4	+D	-Q1-X11	:8			-X500	:509 B			
												114	/M5.4	+D	-Q1-X11	:7			-X500	:508 B			
												121	/Z2.6	+D	-Q1-X11	:6							
												122	/Z2.6	+D	-Q1-X11	:5							
												124	/Z2.6	+D	-Q1-X11	:4							
												131	/Z2.6	+D	-Q1-X11	:3							
												132	/Z2.6	+D	-Q1-X11	:2							
												133	/M2.4	+D	-Q1-X11	:1							
												134	/M2.4	+D	-Q1-X11	:0			-X2	:454 B			
												511	/M5.5	+D	-Q1-X51	:9							
												512	/M5.5	+D	-Q1-X51	:8			-X500	:489 B			
												514	/M5.5	+D	-Q1-X51	:7			-X500	:488 B			
												521	/Z2.7	+D	-Q1-X51	:6							
												522	/Z2.7	+D	-Q1-X51	:5							
												524	/Z2.7	+D	-Q1-X51	:4							
												531	/Z2.7	+D	-Q1-X51	:3							
												532	/Z2.7	+D	-Q1-X51	:2							
												533	/M2.5	+D	-Q1-X51	:1							
												534	/M2.5	+D	-Q1-X51	:0			-X2	:455 B			
												809	/M1.3	+D	-Q1-X73	:1	-X1	:401A A					
												810	/M1.3	+D	-Q1-X73	:0	-XQ0	:61 D					
												894	/Z2.8	+D	-Q1-X89	:3							
												895	/Z2.8	+D	-Q1-X89	:2							
												896	/Z2.8	+D	-Q1-X89	:1							
												897	/Z2.8	+D	-Q1-X89	:0							



Дата		01.2024	ФЕЦ		Siemens AG			SIMOSEC KPV 20kV		=J201		V	=J01	/6
Проект		TOTKOV	ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ					=J01+.B-XQ1						/6
Пров.		AЛЕКСИЕВ	SIMOSEC					Клемореди						Лист 6+
Индекс			Ориг./Изг. за/Изг. от							BG50220-N2005-S018				7 Всичко
1	2	3	4	5	6	7	8							

1	2		3			4	5	6		7	8
Име на кабел	Тип, жило, сечение		Местопол, оборудване			Ниво	Клема 1 - 5	Само за клеморед тип UT 6-PE D-UT 2,5/10		тип проводник Крайна капачка - 3047028	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											

ELCAD-Версия 2022 SP1
 Последни промени: 10.01.24
 РЪКОВЕД: [Blank]
 Archive: =J01 / N / I / 7
 Проект: D:\OneDrive - Siemens AG\Project\60DN - EVN\EVN Template - P\2022\N2005.pro
 Файл превод A: C:\Program Files (x86)\Siemens\ETAP\ETAP\BAC
 Файл превод B: C:\Program Files (x86)\Siemens\ETAP\ETAP\BAC
 Файл превод C: C:\Program Files (x86)\Siemens\ETAP\ETAP\BAC
 Файл превод D: [Blank]

Кабелна връзка	A <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/>	Брой клеми (общо) 5
----------------	--	---------------------

Страна A Местоположение Клеморед / Апарат		Клеморед			Страна B Местоположение Клеморед / Апарат	
		Връзка	Клема- No	Предст. в черт.		
		-XPE				
		1:2 JUMPER				
=J01 +.ВЗЕМЯ		<input type="checkbox"/>	1	/S1.1	-X2	:819 A
		<input type="checkbox"/>	2	/S1.1	-XT5	:510PE A
		<input type="checkbox"/>	3	/S1.1		
		<input type="checkbox"/>	4	/S1.1		
		<input type="checkbox"/>	5	/G2.2	-R103	:PE

Дата 01.2024 Проект ТОТКОВ Пров. АЛЕКСИЕВ Норма		ФЕЦ ИЗВОД С ПРЕКЪСВАЧ SIMOSEC		Siemens AG SIMOSEC KPV 20kV =J01+.B-XPE Клемореди		=JZ01 V =J01 +.B /7		BG50220-N2005-S018 Лист 7- 7 Всичко	
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------------	--	---	--

Copyright (C) Siemens AG 2021. All Rights Reserved
 ПОРЪЧКОВ НОМЕР:

Билетова от сигнала1: PTD0617
 Билетова от сигнала2: PTD_NZ_Coc_E
 Билетова от сигнала3: [Blank]
 Билетова от сигнала4: [Blank]