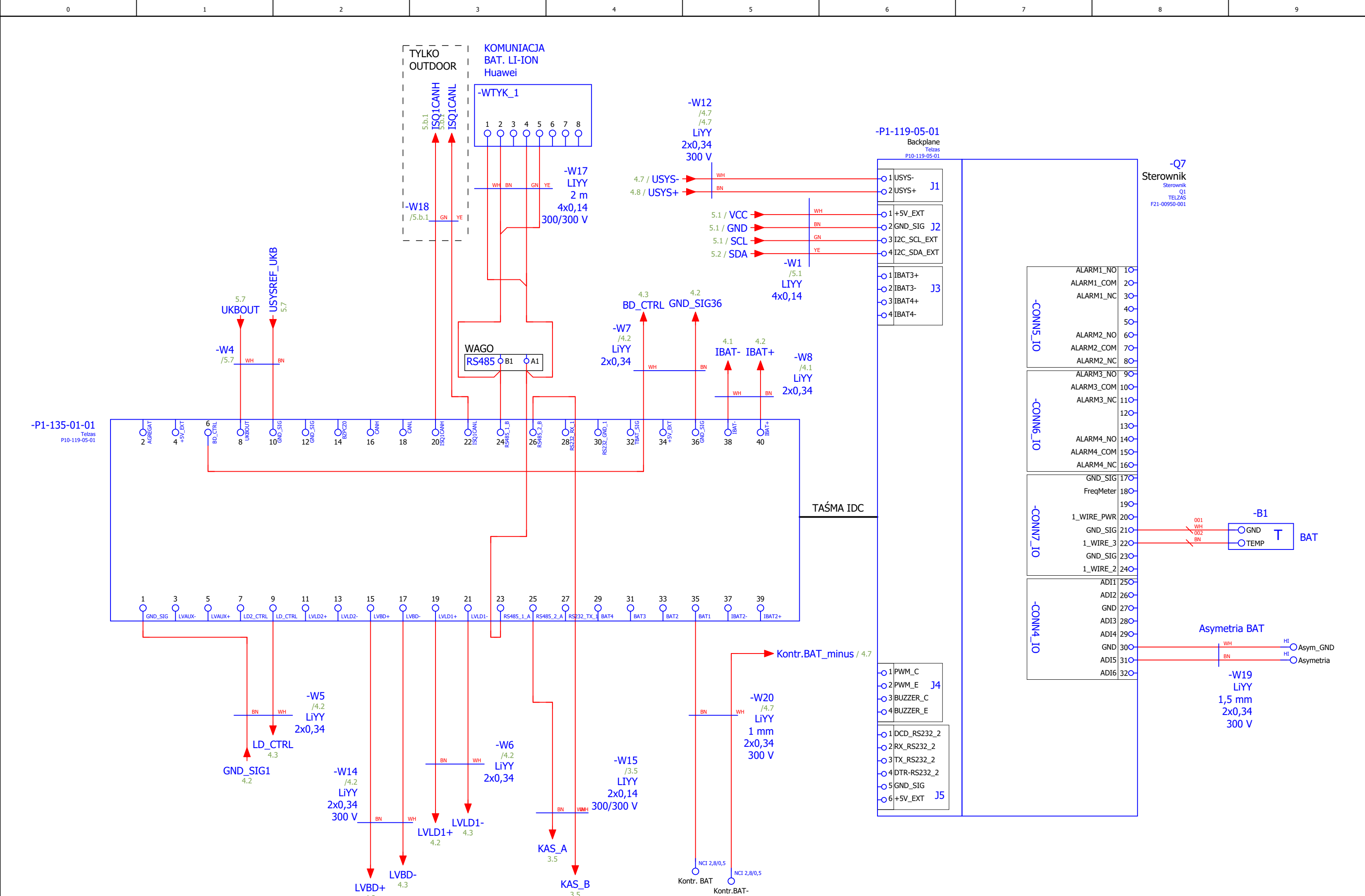




TELZAS Sp. z o.o.

Bugno 3
Szczecinek
+48 668 691 308

Typ	Pakiet modernizacyjny	Backplane Q1 _ P10-119-05-01
Nazwa wyrobu	Pak. mod. T-Mobile V2	
Indeks schematu	S-00047-002	
Indeks kompletacji	C-00061-001	
Indeks DTR	I-00282-001	
Osoba odpowiedzialna za wyrób	Adrian Jaskulski	
Utworzono dnia	2024-04-16	przez Maksym Bihun
Edytowano dnia	2024-09-20	przez Maksym Bihun



Wiązka =+-W1		L=		przekrój: 0,14			Typ: LIYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-MWY-02-JP1 1				WH	-P1-119-05-01-J2 1			
-MWY-02-JP1 2				BN	-P1-119-05-01-J2 2			
-MWY-02-JP1 3				GN	-P1-119-05-01-J2 3			
-MWY-02-JP1 4				YE	-P1-119-05-01-J2 4			

Wiązka =+-W5		L=		przekrój: 0,34			Typ: LiYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-NRGR	COM			WH	-P1-135-01-01 9			
-NRGR	NO			BN	-P1-135-01-01 1			

Wiązka =+-W6		L=		przekrój: 0,34			Typ: LiYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-K2_NKR	-			WH	-P1-135-01-01 21			
-K2_NKR	+			BN	-P1-135-01-01 19			

Wiązka =+-W7		L=		przekrój: 0,34			Typ: LiYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-KRGR	-			WH	-P1-135-01-01 6			
-KRGR	+			BN	-P1-135-01-01 36			

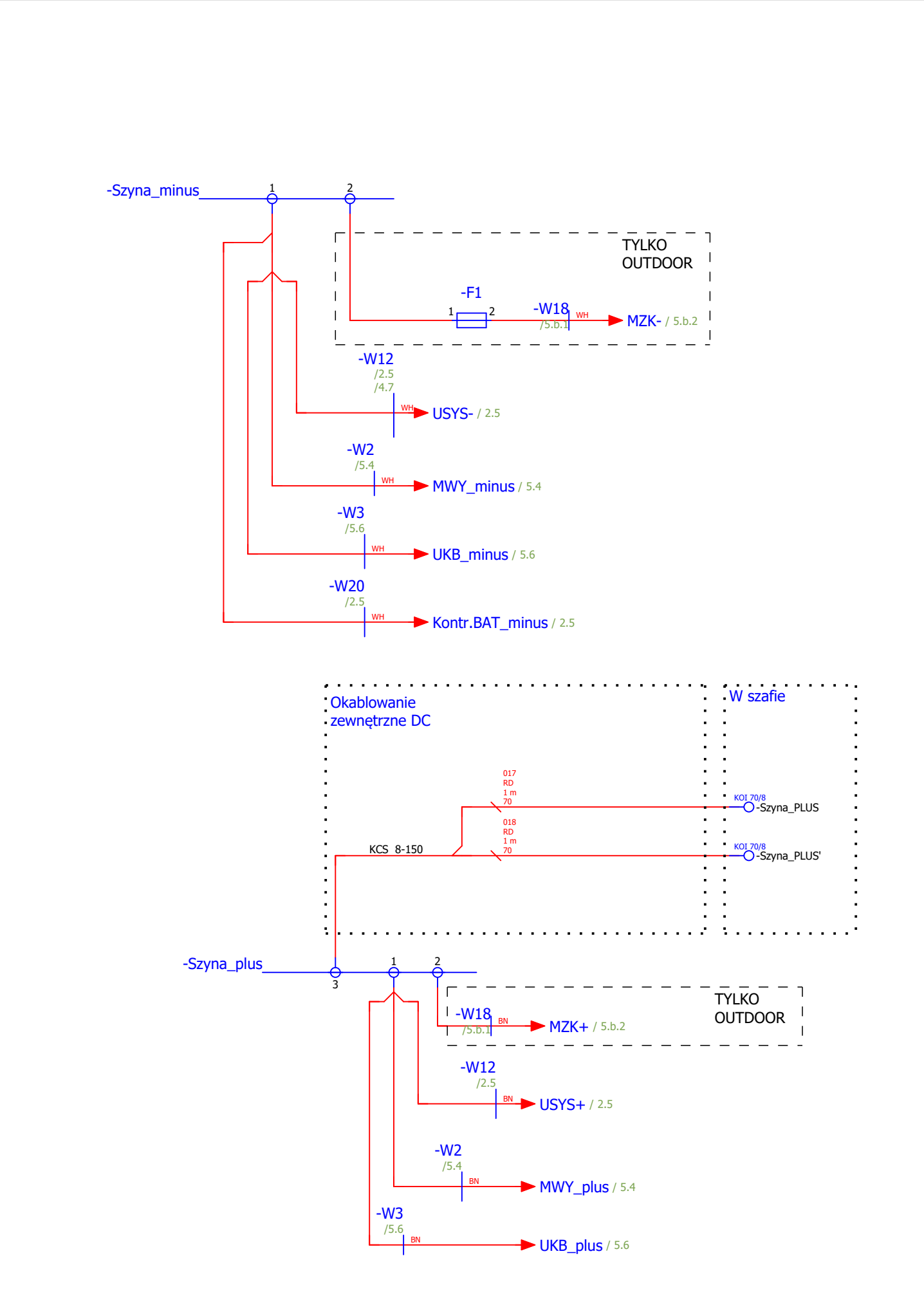
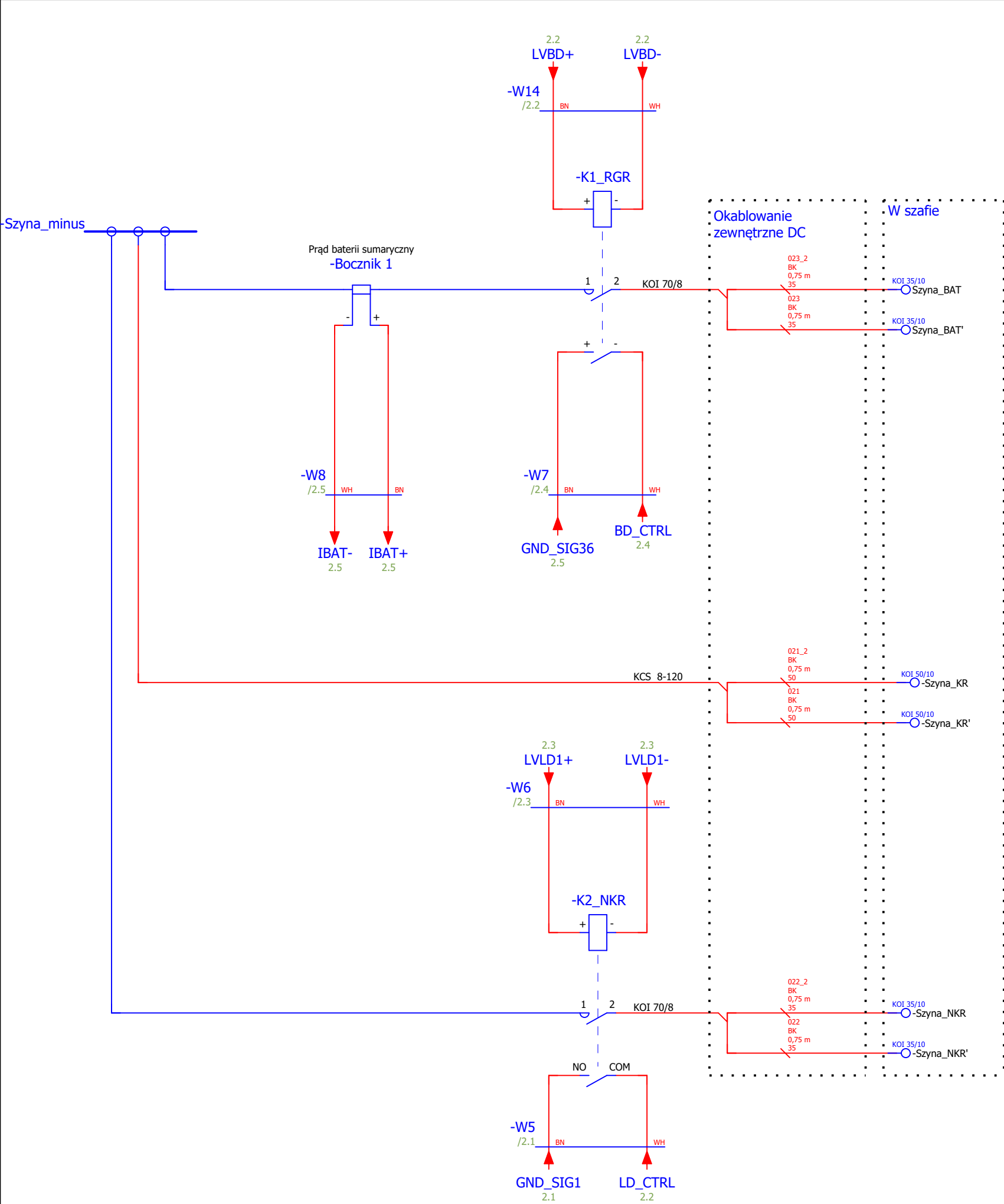
Wiązka =+-W8		L=		przekrój: 0,34			Typ: LiYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-Bocznik1	-			WH	-P1-135-01-01 38			
-Bocznik1	+			BN	-P1-135-01-01 40			

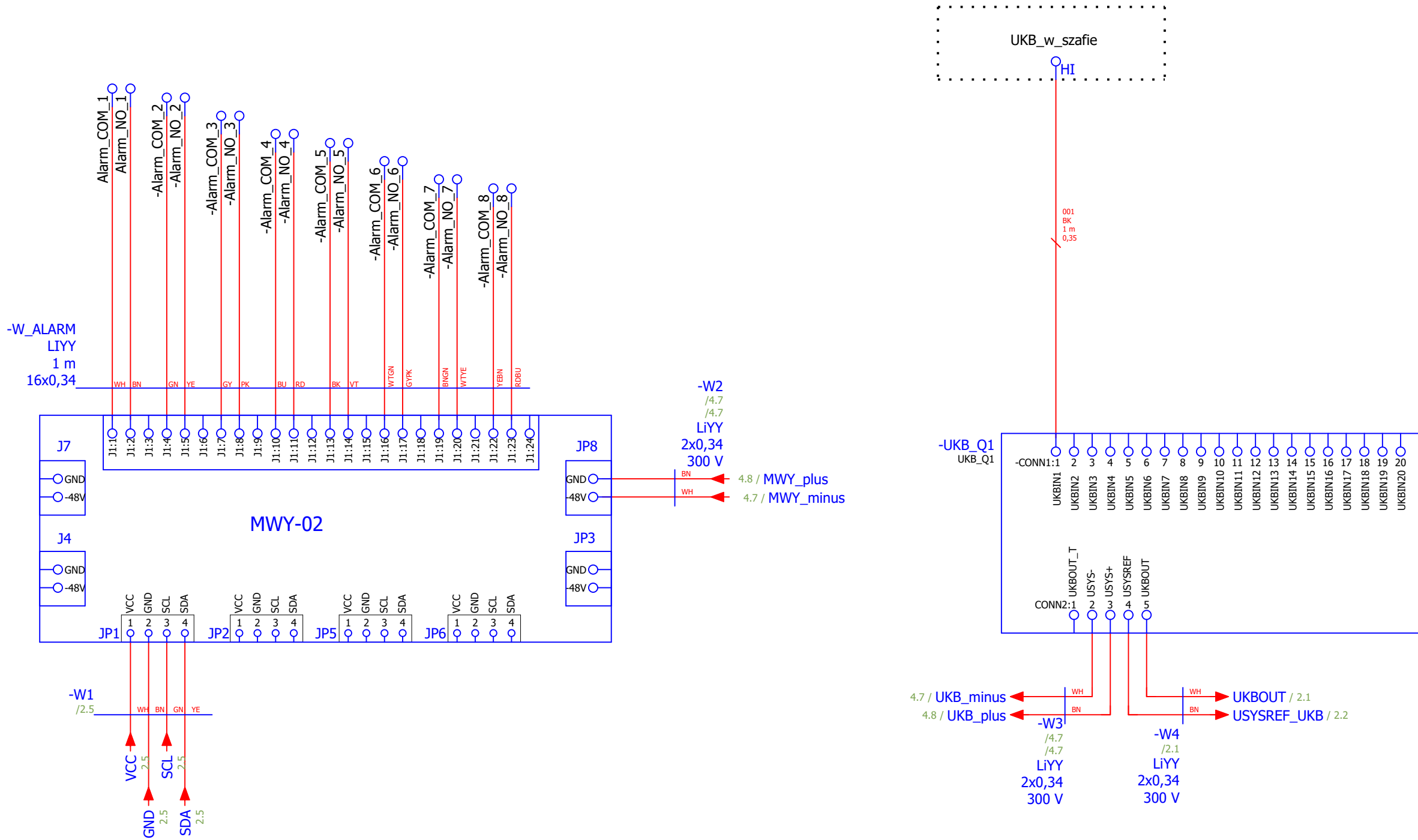
Wiązka =+-W12		L=		przekrój: 0,34			Typ: LiYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-P1-119-05-01-J1 1				WH	-Szyna_minus 1			
-P1-119-05-01-J1 2				BN	-Szyna_plus 1			

Wiązka =+-W14		L=		przekrój: 0,5			Typ: LiYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-K1_RGR -				WH	-P1-135-01-01 17			
-K1_RGR +				BN	-P1-135-01-01 15			

Wiązka =+-W15		L=		przekrój: 0,14			Typ: LIYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-KAS_1-RJ45-1 4				WH	-P1-135-01-01 26			
-KAS_1-RJ45-1 5				BN	-P1-135-01-01 25			

Wiązka =+-W17		L= 2000		przekrój: 0,34			Typ: LIYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-P1-135-01-01 23				WH	-WTYK_1 1			
-P1-135-01-01 24				BN	-WTYK_1-2			
-P1-135-01-01 23				GN	-WTYK_1-2 4			
-P1-135-01-01 24				YE	-WTYK_1-2 5			





Wiązka =+-W_ALARM L= 1000				przekrój: 0,34			Typ: LIYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-Alarm_COM_1				WH	-MWY-02-J1 1			
-Alarm_NO_1				BN	-MWY-02-J1 2			
-Alarm_COM_2				GN	-MWY-02-J1 4			
-Alarm_NO_2				YE	-MWY-02-J1 5			
-Alarm_COM_3				GY	-MWY-02-J1 7			
-Alarm_NO_3				PK	-MWY-02-J1 8			
-Alarm_COM_4				BU	-MWY-02-J1 10			
-Alarm_NO_4				RD	-MWY-02-J1 11			
-Alarm_COM_5				BK	-MWY-02-J1 13			
-Alarm_NO_5				VT	-MWY-02-J1 14			
-Alarm_NO_6				GYPK	-MWY-02-J1 17			
-Alarm_NO_8				RDBU	-MWY-02-J1 23			
-Alarm_COM_6				WTGN	-MWY-02-J1 16			
-Alarm_COM_7				BNGN	-MWY-02-J1 19			
-Alarm_NO_7				WTYE	-MWY-02-J1 20			
-Alarm_COM_8				YEBN	-MWY-02-J1 22			

Wiązka =+-W2 L=				przekrój: 0,34			Typ: LiYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-MWY-02-JP8 -48V				WH	-Szyna_minus 1			
-MWY-02-JP8 GND				BN	-Szyna_plus 1			

Wiązka =+-W3 L=				przekrój: 0,34			Typ: LiYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-Szyna_minus 1				WH	-UKB_Q1-CONN2 2			
-Szyna_plus 1				BN	-UKB_Q1-CONN2 3			

Wiązka =+-W4 L=				przekrój: 0,34			Typ: LiYY	
Od	pin_od	-	-	kolor	-	-	pin_do	Do
-P1-135-01-01 8				WH	-UKB_Q1-CONN2 5			
-P1-135-01-01 10				BN	-UKB_Q1-CONN2 4			

Lista połączeń kabli i przewodów

Lista połączeń kabli-Telzas

Numer kabla/przewodu	Cel	Terminal	Cel	Terminal	Kolor	Przekrój	Długość	ERP number	Opis/Article number
	-KAS_2-RJ45-2:5		-R1						
	-KAS_2-RJ45-2:4		-R1						
	+DC		+DC						
	-KAS_1-DC		-KAS_2-DC						
	-Bocznik1		-Szyna_minus						
	-Bocznik1		-KRGR:1						
	-NRGR:1		-Szyna_minus						
	-F1:1		-Szyna_minus:2						
	-A1-X1:2		-SZYNA-1:9						
	-A1-X1:2		-A1-X2:2						
	-A1-X2:2		-A1-X6:2						
	-K3:A1		-SZYNA+1:9						
	-A1-X1:1		-K3:A2						
	-A1-X2:1		-K4:A2						
	-?S1:COM		-A1-X4:2						
	-?S1:NO		-A1-X3:3						
	-A1-X6:2		-A2-P1:2						
	-A1-X6:2		-ISKW_P1:2						
	-A1-X7:1		-TH1:1						
	-A1-X7:2		-TH1:2						
	-A1-X7:3		-TH1:3						
	-A1-X7:4		-TH1:4						
	-A2-P1:1		-M1:VT						
	-A2-P1:2		-M1:RD						
	-A2-P1:3		-M1:BU						
	-A2-P1:4		-M1:YE						
	-A2-P2:1		-M2:VT						
	-A2-P2:2		-M2:RD						
	-A2-P2:3		-M2:BU						
	-A2-P1:1		-SZYNA+1:9						
	-ISKW_P1:1		-SZYNA+1:9						
	-A2-P2:4		-M2:YE						
	-A1-X6:1		-A2-P1:3						
	-A1-X6:1		-ISKW_P1:3						
	-A1-X6:3		-A2-P1:4						
	-A1-X6:3		-ISKW_P1:4						
-W1	-MWY-02-JP1:1		-P1-119-05-01-J2:1		Biały	0,14			
-W1	-MWY-02-JP1:2		-P1-119-05-01-J2:2		Brązowy	0,14			
-W1	-MWY-02-JP1:3		-P1-119-05-01-J2:3		Zielony	0,14			
-W1	-MWY-02-JP1:4		-P1-119-05-01-J2:4		Żółty	0,14			
-W2	-MWY-02-JP8:-48V		-Szyna_minus:1		Biały	0,34			
-W2	-MWY-02-JP8:GND		-Szyna_plus:1		Brązowy	0,34			
-W3	-Szyna_minus:1		-UKB_Q1-CONN2:2		Biały	0,34			
-W3	-Szyna_plus:1		-UKB_Q1-CONN2:3		Brązowy	0,34			
-W4	-P1-135-01-01:8		-UKB_Q1-CONN2:5		Biały	0,34			
-W4	-P1-135-01-01:10		-UKB_Q1-CONN2:4		Brązowy	0,34			
-W5	-NRGR:NO		-P1-135-01-01:1		Brązowy	0,34			
-W5	-NRGR:COM		-P1-135-01-01:9		Biały	0,34			
-W6	-P1-135-01-01:19		-K2_NKR:+		Brązowy	0,34			
-W6	-P1-135-01-01:21		-K2_NKR:-		Biały	0,34			
-W7	-KRGR:+		-P1-135-01-01:36		Brązowy	0,34			
-W7	-KRGR:-		-P1-135-01-01:6		Biały	0,34			
-W8	-P1-135-01-01:38		-Bocznik1:-		Biały	0,34			
-W8	-P1-135-01-01:40		-Bocznik1:+		Brązowy	0,34			
-W12	-P1-119-05-01-J1:2		-Szyna_plus:1		Brązowy	0,34			
-W12	-P1-119-05-01-J1:1		-Szyna_minus:1		Biały	0,34			
-W14	-K1_RGR:+		-P1-135-01-01:15		Brązowy	0,5			

5.b

			Data	2024-06-03	Pak. mod. T-Mobile V2		TELZAS Sp. z o.o. ul. Bugno 3 78-400 Szczecinek	Lista połączeń : -			=
			Konst	Maksym Bihun							+
F	2024-09-20	adrian.jaskulski	Sprawdz	Adrian Jaskulski						S-00047-002	Arkusz 6
Zmiana	Data	Nazwa	Zatwierdził	Mariusz Garsztka							Strona 9 / 12

6.a

Lista połączeń kabli i przewodów

Lista połączeń kabli-Telzas

Numer kabla/przewodu	Cel	Terminal	Cel	Terminal	Kolor	Przekrój	Długość	ERP number	Opis/Article number
-W14	-K1_RGR:-		-P1-135-01-01:17		Biały	0,5			
-W15	-KAS_1-RJ45-1:5		-P1-135-01-01:25		Brązowy	0,14			
-W15	-KAS_1-RJ45-1:4		-P1-135-01-01:26		Biały	0,14			
-W16	-KAS_1-RJ45-2:8		-KAS_2-RJ45-1:8		Zielony	0,14			
-W16	-KAS_1-RJ45-2:7		-KAS_2-RJ45-1:7		WH-OG	0,14			
-W16	-KAS_1-RJ45-2:6		-KAS_2-RJ45-1:6		Pomarańczowy	0,14			
-W16	-KAS_1-RJ45-2:5		-KAS_2-RJ45-1:5		Niebieski	0,14			
-W16	-KAS_1-RJ45-2:4		-KAS_2-RJ45-1:4		WH-BU	0,14			
-W16	-KAS_1-RJ45-2:3		-KAS_2-RJ45-1:3		WH-BN	0,14			
-W16	-KAS_1-RJ45-2:2		-KAS_2-RJ45-1:2		Brązowy	0,14			
-W16	-KAS_1-RJ45-2:1		-KAS_2-RJ45-1:1		WH-GN	0,14			
-W17	-P1-135-01-01:23		-WTYK_1:1		Biały	0,34	2 m		
-W17	-P1-135-01-01:23		-WTYK_1-2:4		Zielony	0,34	2 m		
-W17	-P1-135-01-01:24		-WTYK_1-2		Brązowy	0,34	2 m		
-W17	-P1-135-01-01:24		-WTYK_1-2:5		Żółty	0,34	2 m		
-W18	-A1-X5:4		-P1-135-01-01:22		Żółty	0,34	1,2 m		
-W18	-A1-X5:3		-P1-135-01-01:20		Zielony	0,34	1,2 m		
-W18	-A1-X5:2		-F1:2		Biały	0,34	1,2 m		
-W18	-A1-X5:1		-Szyna_plus:2		Brązowy	0,34	1,2 m		
-W19	-Asymetria		-Q7-CONN4_IO:31		Brązowy	0,34	0,002 m		
-W19	-Asym_GND		-Q7-CONN4_IO:30		Biały	0,34	0,002 m		
-W20	-Kontr.BAT		-P1-135-01-01:35		Brązowy	0,34	0,001 m		
-W20	-Kontr.BAT-		-Szyna_minus:1		Biały	0,34	0,001 m		
-W_ALARM	-Alarm_COM_1		-MWY-02-J1:1		Biały	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_NO_1		-MWY-02-J1:2		Brązowy	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_COM_2		-MWY-02-J1:4		Zielony	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_NO_2		-MWY-02-J1:5		Żółty	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_COM_3		-MWY-02-J1:7		Szary	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_NO_3		-MWY-02-J1:8		Różowy	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_COM_4		-MWY-02-J1:10		Niebieski	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_NO_4		-MWY-02-J1:11		Czerwony	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_COM_5		-MWY-02-J1:13		Czarny	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_NO_5		-MWY-02-J1:14		Fioletowy	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_COM_6		-MWY-02-J1:16		WTGN	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_NO_6		-MWY-02-J1:17		GYPK	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_COM_7		-MWY-02-J1:19		BNGN	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_NO_7		-MWY-02-J1:20		WTYE	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_COM_8		-MWY-02-J1:22		YEBN	0,34	1 m		
-W_ALARM	-Alarm_NO_8		-MWY-02-J1:23		RDBU	0,34	1 m		
001	-B1:GND		-Q7-CONN7_IO:21		Biały				
001	-UKB_Q1-CONN1:1		-UKB_w_szafie		Czarny	0,35	1 m	1123-132-245	PRZEWÓD LGY 1X0,35 500V CZARNY
002	-B1:TEMP		-Q7-CONN7_IO:22		Brązowy				
003	-KAS_1-KAS_PE1		-szyna_PE:1		Zielony/Żółty	6		1123-132-047	PRZEWÓD LGY 1X6 750V ZIEL-ŻÓŁT
004	-KAS_2-KAS_PE1		-szyna_PE:2		Zielony/Żółty	6		1123-132-047	PRZEWÓD LGY 1X6 750V ZIEL-ŻÓŁT
005	-PR1-L		-KAS_1-PR1:L1		Brązowy	2,5	1,2 m	1123-132-107	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V BRĄZOWY
006	-PR5-L		-KAS_2-PR1:L1		Brązowy	2,5	1,2 m	1123-132-107	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V BRĄZOWY
007	-PR1-N		-KAS_1-PR1:N1		Niebieski	2,5	1,2 m	1123-132-108	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V NIEBIESKI
008	-PR5-N		-KAS_2-PR1:N1		Niebieski	2,5	1,2 m	1123-132-108	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V NIEBIESKI
009	-PR2-L		-KAS_1-PR2:L1		Brązowy	2,5	1,2 m	1123-132-107	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V BRĄZOWY
010	-PR6-L		-KAS_2-PR2:L1		Brązowy	2,5	1,2 m	1123-132-107	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V BRĄZOWY
011	-PR2-N		-KAS_1-PR2:N1		Niebieski	2,5	1,2 m	1123-132-108	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V NIEBIESKI
012	-PR6-N		-KAS_2-PR2:N1		Niebieski	2,5	1,2 m	1123-132-108	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V NIEBIESKI
013	-PR3-L		-KAS_1-PR3:L3		Brązowy	2,5	1,2 m	1123-132-107	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V BRĄZOWY
014	-PR3-N		-KAS_1-PR3:N3		Niebieski	2,5	1,2 m	1123-132-108	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V NIEBIESKI
015	-PR4-L		-KAS_1-PR4:L4		Brązowy	2,5	1,2 m	1123-132-107	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V BRĄZOWY
016	-PR4-N		-KAS_1-PR4:N4		Niebieski	2,5	1,2 m	1123-132-108	PRZEWÓD LGYC 1X2,5 750V NIEBIESKI
017	-Szyna_PLUS		-Szyna_plus:3		Czerwony	70	1 m	1123-132-237	PRZEWÓD LGY 1X70 750V CZERWONY

Lista połączeń kabli i przewodów

Lista połączeń kabli-Telzas

[illegible]

Całościowa lista artykułów

F02_001

[illegible]

6.b

			Data	2024-06-03	Pak. mod. T-Mobile V2		 TELZAS Sp. z o.o. ul. Bugno 3 78-400 Szczecinek	Całościowa lista artykułów : MZK - UKB_Q1			=	
			Konst	Maksym Bihun							+	
F	2024-09-20	adrian.jaskulski	Sprawdz	Adrian Jaskulski								
Zmiana	Data	Nazwa	Zatwierdził	Mariusz Garsztko						S-00047-002	Arkusz 7	Strona 12 / 12