



Oznaczenie obwodu				TK-1		TK-2	TK-3	TK-4		
Zacisk	L1,L2,L3,N	L1,L2,L3	L3,N/PE	L1,N		L3,N	L3,N	L3,N	L1,L2,L3,N	L1,L2,L3,N
Typ zabezp.	FR 304	3xL303	DG 275	P 312B		P 312B	P 312B	P 312B	R303	
Parametr	63A			10A/30mA		16A/30mA	16A/30mA	16A/30mA	35A	
Moc obciążenia	20 kW			0,3 kW		1,8 kW	1,8 kW	1,8 kW	18 kW	18 kW
Typ przewodów	YKY 5x16		2xDY10/DY 10	YDYpzo 3x1,5		YDYpzo 3x2,5	YDYpzo 3x2,5	YDYpzo 3x2,5	OPd 5x16	OPd 5x10/ OPd 5x10
Nazwa obwodu	zasilanie z TK1 - 1	kontrolka napięcia	ograniczniki przepięć	centrala kontroli dostępu	rezerwa miejsca w rozdzielni dla zabudowy układu SZR (zasilanie podstawowe / agregat) min. 24 moduły	szafa krosowa 1	szafa krosowa 2	szafa krosowa 3	rozdzielnia TK 4 (1 piętro, korytarz 2)	UPS

Oznaczenie obwodu				TK1-1	TK1-2	TK1-3	TK1-4	TK1-5	TK1-6			TK1-7	TK1-8	TK1-9	TK1-10
Zacisk	L1,L2,L3,N	L1,L2,L3	L3,N/PE	L1,N	L2,N	L1,L2,L3,N	L1,L2,L3,N	L1,L2,L3,N	L1,L2,L3,N	L1,L2,L3,N	L1,L2,L3	L3,N	L3,N	L3,N	L1,N
Typ zabezp.	FR 304	3xL303	DG 275	P 312B	P 312B	R303	R303	R303	R303	FR 304	3xL303	P 312B	P 312B	P 312B	P 312B
Parametr	63A			16A/30mA	16A/30mA	25A	20A	25A	20A	25A		16A/30mA	16A/30mA	16A/30mA	25A/30mA
Moc obciążenia	4,2 kW			2,5 kW	2,5 kW	4,7 kW	2,1 kW	4,5 kW	1,8 kW	7,4 kW		1,8 kW	1,8 kW	1,8 kW	2,0 kW
Typ przewodów	OPd 5x16		2xDY10/DY 10	YDYpzo 3x2,5	YDYpzo 3x2,5	YKY 5x10	YKY 5x6	YKY 5x10	YKY 5x6	2xDY10		YDYpzo 3x2,5	YDYpzo 3x2,5	YDYpzo 3x2,5	YDYpzo 3x4
Nazwa obwodu	zasilanie z TK1 - 1	kontrolka napięcia	ograniczniki przepięć	klimatyzator 1	klimatyzator 2	rozdzielnia TK 2 (parter, korytarz)	rozdzielnia TK 3 (parter,sala szkoleń)	rozdzielnia TK 4 (1 piętro, korytarz 2)	rozdzielnia TK 5 (1 piętro, korytarz 5)		kontrolka napięcia	szafa krosowa 1	szafa krosowa 2	szafa krosowa 3	szafa sieci szerokopasm.

Układ sieci TT

samoczynne, szybkie wyłączenie napięcia

Rozdzielnię XL³ 160 6x24mod. (1050x575x147) zabudować jako natynkową.
Do rozdzielni przenieść wyposażenie istn. rozdzielni TKG i TK1,
dobudować obwody zasilania szaf krosowych, klimatyzatorów i centrali kontroli dostępu,
pozostawić miejsce na zabudowę układu SZR

USŁUGI ELEKTRYCZNE Piotr Zontek		34-312 Międzybrodzie Bialskie ul. Kasperków 47 tel. 606 326 199, e-mail piotrzontek@wp.pl
INWESTOR:	Straż Miejska w Bielsku-Białej, 43-300 Bielsko-Biała, ul. Kołłątaja 10	
TEMAT:	projekt architektury wnętrz pomieszczeń monitoringu miasta Bielska - Białej	
TREŚĆ:	SCHEMAT ROZDZIELNI KOMPUTEROWEJ TK1	
AUTOR:	mgr inż. Piotr Zontek, upr.bud. 87/98 B-B	
SKALA:	lipiec 2015r.	
DATA:		
NR RYS:		