

Istniejący sterownik sygnalizacji świetlnej Szwajcarska - Kurlandzka	Kable sterownicze	24VDC/3W	YKSY 7x1,5	istn	A	242		
			YKSY 14x1,5	istn		2402		
			XzTKMXpw 2x2x0,8		38,00 m	wideodetekcja rowerzystów -v242		
			UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£		38,00 m	pętla 2421		
		YKSY 7x1,5	istn	B	342			
		YKSY 14x1,5	istn		3402			
		YKSY 10x1,5	istn	C	061			
		YKSY 14x1,5	istn		341			
					3401			
		24VDC/3W	Kable sterownicze	XzTKMXpw 2x2x0,8	60,00 m	wideodetekcja rowerzystów -v231		
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£				60,00 m		pętla 2311	
	YKSY 14x1,5				istn		D/E	062
	YKSY 14x1,5				istn			241
	YKSY 14x1,5			istn	332			
	YKSY 14x1,5			istn	2401			
	YKSY 14x1,5			istn	3302			
	YKSY 14x1,5			istn		052		
	YKSY 14x1,5			istn		053		
	YKSY 14x1,5			istn		231		
	YKSY 14x1,5	istn		2301				
	24VDC/3W	Kable sterownicze	YKSY 14x1,5	istn	F	051		
				istn		331		
				istn		3301		
				YKSY 7x1,5		istn	G	232
			YKSY 14x1,5	istn	2302			
			YKSY 7x1,5	istn	H	312		
YKSY 14x1,5			istn	3102				
XzTKMXpw 2x2x0,8			72,00 m	wideodetekcja rowerzystów -v212				
			UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£		72,00 m	pętla 2121		
			YKSY 14x1,5		82,00 m	I	021	
	YKSY 14x1,5	82,00 m	421					
			311					
			3101					
24VDC/3W	Kable sterownicze	YKSY 14x1,5	90,00 m	I1	022			
			90,00 m		422			
			90,00 m		211			
			90,00 m		2101			
		XzTKMXpw 2x2x0,8	90,00 m	wideodetekcja rowerzystów -v211				
			UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£		90,00 m	pętla 2111 2113		
		YKSY 7x1,5	istn	J	282			
		YKSY 14x1,5	istn		2802			
		YKSY 7x1,5	istn	K	382			
		YKSY 14x1,5	istn		3802			
24VDC/3W	Kable sterownicze	XzTKMXpw 2x2x0,8	92,00 m	wideodetekcja rowerzystów -v282				
			UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£		92,00 m	pętla 3921, 2112, 3922		
		YKSY 10x1,5	istn		L	121		
		YKSY 14x1,5	istn			381		
			3801					

Istniejący sterownik sygnalizacji świetlnej Szwajcarska - Kurlandzka	Kable sterownicze	YKSY 7x1,5	istn	M	272	
		YKSY 14x1,5	istn		2702	
		YKSY 14x1,5	istn	N/O	122	
		YKSY 14x1,5	istn		281	
		YKSY 14x1,5	istn		372	
		YKSY 14x1,5	istn		3702	
		YKSY 14x1,5	istn		2801	
		YKSY 14x1,5	istn		112	
		YKSY 14x1,5	istn	113		
		YKSY 14x1,5	istn	271		
	YKSY 14x1,5	istn	2701			
	24VDC/3W	XzTKMXpw 2x2x0,8	70,00 m	wideodetekcja rowerzystów - v271		
		UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£	70,00 m	pętla 2711		
		YKSY 14x1,5	istn	P	111	
		YKSY 14x1,5	istn		371	
		YKSY 14x1,5	istn	3701		
		YKSY 10x1,5	istn	R	872	
		YKSY 14x1,5	istn		972	
		YKSY 14x1,5	istn		981	
		YKSY 14x1,5	istn		8702	
		24VDC/3W	XzTKMXpw 2x2x0,8	72,00 m	wideodetekcja rowerzystów - v872	
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£		72,00 m	pętla 8721		
	YKSY 10x1,5		istn	S	711	
	YKSY 14x1,5		istn		971	
	YKSY 14x1,5		istn	9701		
	XzTKMXpw 2x2x0,8		85,00 m	wideodetekcja rowerzystów - v871		
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£		85,00 m	pętla 8711		
	YKSY 7x1,5		istn	T	871	
YKSY 14x1,5	istn		8701			
24VDC/3W	YKSY 10x1,5		istn	U	832	
	YKSY 14x1,5	istn	932			
	YKSY 14x1,5	istn	941			
	YKSY 14x1,5	istn	8302			
	YKSY 14x1,5	istn	9302			
	XzTKMXpw 2x2x0,8	48,00 m	wideodetekcja rowerzystów - v832			
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£	48,00 m	pętla 8321			
	YKSY 7x1,5	istn	V	831		
	YKSY 14x1,5	istn		8301		
	24VDC/3W	XzTKMXpw 2x2x0,8	38,00 m	wideodetekcja rowerzystów - v831		
UTP(zw) 4x2x0,5 kat.£		38,00 m	pętla 8311 8312			
YKSY 14x1,5		istn	W	651		
YKSY 14x1,5		istn		851		
YKSY 14x1,5		istn		931		
YKSY 14x1,5		istn	9301			
YKSY 10x1,5		istn	R1	621		
Kable sterownicze		YKSY 14x1,5	istn	V1	081	
		YKSY 14x1,5	istn		082	
		YKSY 14x1,5	istn		781	

Istniejący sterownik sygnalizacji świetlnej Szwajcarska - Kurlandzka	kable do projektowanych pętli detekcyjnych dla pojazdów	Xz TKMXpw 2x2x0,8	90,00 m	0211		
		Xz TKMXpw 2x2x0,8	110,00 m	0212		
		Xz TKMXpw 2x2x0,8	90,00 m	4211		
		Xz TKMXpw 2x2x0,8	110,00 m	4212		
		Xz TKMXpw 2x2x0,8	25,00 m	0821		
		razem	425,00 m			
		istn.		0511		
		istn.		0512		
		istn.		0513		
		istn.		0521		
Istniejące kable do pętli detekcyjnych dla pojazdów	istn.		0522			
	istn.		0523			
	istn.		0611			
	istn.		0612			
	istn.		0613			
	istn.		0811			
	istn.		1111			
	istn.		1112			
	istn.		1113			
	istn.		1121			
Istniejące kable do pętli detekcyjnych dla pojazdów	istn.		1122			
	istn.		1123			
	istn.		1211			
	istn.		1212			
	istn.		1213			
	istn.		6211			
	istn.		6511			
	istn.		6512			
	istn.		7111			
	istn.		7112			
Istniejące kable do pętli detekcyjnych dla pojazdów	YKY 3x2,5	92,00 m	Proj. skrzynka hem et. S1	YKY 3x2,5	10,00 m	kamera IP 01 na konstrukcji I1
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	92,00 m		UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	10,00 m	
	YKY 3x2,5	92,00 m	Proj. skrzynka hem et. S1	YKY 3x2,5	10,00 m	kamera IP 02 na konstrukcji I1
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	92,00 m		UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	10,00 m	
	YKY 3x2,5	48,00 m	Proj. skrzynka hem et. S1	YKY 3x2,5	10,00 m	kamera IP 03 na konstrukcji D
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	48,00 m		UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	10,00 m	
	YKY 3x2,5	40,00 m	Proj. skrzynka hem et. S1	YKY 3x2,5	10,00 m	kamera IP 04 na konstrukcji W
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	40,00 m		UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	10,00 m	
	YKY 3x2,5	40,00 m	Proj. skrzynka hem et. S1	YKY 3x2,5	10,00 m	kamera IP 05 na konstrukcji W
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	40,00 m		UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	10,00 m	
YKY 3x2,5	85,00 m	Proj. skrzynka hem et. S1	YKY 3x2,5	10,00 m	kamera IP 06 na konstrukcji N	
UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	85,00 m		UTP(zw) 4x2x0,5 kat.5	10,00 m		
Istniejące kable do pętli detekcyjnych dla pojazdów	istn. zasilanie bez zmian					
	Rodzaj kabla					
	Długość					
	YKY 3x2,5					
	457,00 m					
	YKSY 14x1,5					
	262,00 m					
	UTP(zw) 4x2x0,5 kat.					
	1122,00 m					
	XzTKMXpw 2x2x0,8					
1122,00 m						

kolorem czerwonym opisno urządzenia projektowane

Istn. zasilanie bez zmian									
kolorem czerwonym opisno urządzenia projektowane									