

## 1 KASETY SYNOPTYCZNE

### 1.1 KASETY SYNOPTYCZNE na napięcie $U_z=24VDC$

TYP	Program	TYP OBUDOWY				
		A =192mm	B =144mm	C =96mm	C1 =72mm	L- Listwowa
S4-E	E			450,00	425,00	
S4-E3	E3 ; E3P			600,00	550,00	
S8-E	E	900,00	800,00			
S8-E0	E0	1 050,00	950,00			
S8-E3	E3 ; E3P	1 200,00	1 100,00			
S8-E4	E4		1 200,00			
S16-E	E	1 500,00	1 400,00			900,00
S16-E0	E0	1 800,00	1 650,00			
S16-E3	E3 ; E3P	2 000,00	1 750,00			
S16-E4	E4		2 100,00			
S24-E0	E0		2 250,00			
S24-E4	E4		2 900,00			
S8-T	Sterownikowa		400,00			
S8-Tw	Sterownikowa		500,00			
S16-T	Sterownikowa		550,00			

### 1.2 KASETY SYNOPTYCZNE na napięcie $U_z=80-260VDC$

TYP	Program	TYP OBUDOWY	
		A =192mm	B =144mm
S8-Ew-2-s	E		1 250,00
S8-E4w-2-2ss	E4		1 600,00
S16-E4w-2-2ss	E4		2 650,00
S16-E4w-2-5s-4	E4		2 900,00
S24-E4w-2-2ss	E4		3 450,00

## 2 LISTWY POŚREDNIE (współpraca obiekt - kasetka, kasetka - obiekt, inne)

TYP	cena	TYP	cena	TYP	cena
WS4-1	65,00	WS16-3	140,00	WS32-2	650,00
WS4-3	70,00	WS16-4	140,00	WB12-1	150,00
WS4-6	380,00	WD16-1	100,00	WS50x1	130,00
WS4-6-220VDC	560,00	WS16-3L	140,00	WS36-1	150,00
WS8-3	110,00	WS16-3P	470,00	WT-SE4-1	200,00
WS8-4	110,00	WS16-6	650,00	WSRJ-3-1	43,00
WS8-6	500,00	WS24-4	190,00	WSRJ-8-1	44,00

## 3 OSPRZĘT DODATKOWY

OPIS	TYP	cena	TYP	cena
Koncentrator synoptykowy	K-1500	2 000,00	WD32-1	600,00
	LD16	15,00	LD48	40,00
Wskaźnik cyfrowy	WC05-1L	330,00	WC02-6K	250,00
	WC05-2L	370,00		
Buczek piezo	BU-1	45,00	BU-2	50,00
	ES-022-48	48,00	BU-6	69,00
	ES-022-220	78,00	ES-022-220-IP	105,00
Kabel sygnałów obiektowych [mb]	15 żył	10,00	25 żył	15,00
	37 żył	18,00		
Kabel taśma [mb]	10 żył	2,50	20 żył	4,50
	34 żył	8,00	40 żył	9,50

## 4 ZASILACZE IMPULSOWE na szynę TS35

### 4.1 firmy ELBOK

TYP	Parametry	cena
SPS-25SD-24.1	24V/1A, max. 1,5A	139,00
MPS-25S-2/1S	+12V/2A ; -12V/0,5A	149,00
MPS-25SD-2/1S	+12V/2A ; -12V/0,3A	139,00
MPS-25S-3/1S	5V/3A ; +12V/0,5A ; -12V/0,5A	159,00
MPS-25SD-3/1S	5V/3A ; +12V/0,3A ; -12V/0,3A	159,00
SPS-25MD-24.1	24V/1A, max. 1,5A - super płaski	139,00
SPC-25MD-5.3	5V/3A, max. 4A - super płaski	139,00
MPS-25MD-2/1S	+12V/2A; -12V/0,3A	164,00
MPS-25M-3/1S	+5V/3A+15V/1,5A; -15V/0,5A	169,00
SPS-25MD-14.2-AWB	14V/2A , Autom. Wył. Baterii 12V	169,00
SPS-61S-24.3	24V/2,5A, max 3A	229,00
SPS-62M-24.3	24V/2,5A, max 3A	229,00
SPS-62M-14.4-AWB	14V/4A , Autom. Wył. Baterii 12V	269,00
MPS-62M-2/1S	+12V/3,5A; -12V/0,5A	239,00
SPS-100MN-24.5	24V/5A	319,00
SPS-100SD-24.5	24V/5A	294,00
SPS-100SP-24.5	24V/5A	261,00
SPS-103SED-24.5	24V/5A	339,00
MPS-103SED-2/1	+12V/5A; -12V/2A	349,00
SPS-160M-24.6	24V/6A sprawność >92%	299,00
SPS-200SM-24.8	24V/8A	399,00
SPS-200SD-24.8	24V/8A	409,00
SPS-240CS-24.10	24V/10A z wentylatorem	459,00
SPS-280SD-24.12	24V/12A z wentylatorem	439,00
SPS-300PFC-24.12	24V/12A współczynnik mocy > 0,9	790,00
SPS-450PFC-24.18	24V/18A współczynnik mocy > 0,9	1 290,00
SPS-500SED-24.20	24V/15A; max 20A	1 790,00
SPS-750SED-24.30	24V/25A; max 30A	1 990,00

### OZNACZENIA ZASILACZY :

#### Pierwsza grupa liter:

**SPS** - Zasilacz jednonapięciowy ( Single-output Power Supply )

**MPS** - Zasilacz wielonapięciowy ( Multiple-output Power Supply )

#### Druga grupa cyfr i liter:

**126SED** - Zasilacz o łącznej mocy do 120W w obudowie EUROCARD 3U/12TE

**25M** - Zasilacz o łącznej mocy do 25W do montażu na szynie 35 mm

**25SP** - Zasilacz bez obudowy o łącznej mocy do 25W

**60S** - Zasilacz o łącznej mocy do 60W w obudowie uniwersalnej

**xxxPFC** - Zasilacz o łącznej mocy do xxxW z układem aktywnej korekcji współczynnika mocy

**xxxCS** - Możliwość współpracy równoległej zasilaczy z równomiernym podziałem prądu

### 4.2 firmy MEAN WELL

TYP	Parametry	cena
MDR-10	24V/0,5A	50,00
MDR-20	24V/1A	55,00
MDR-40	24V/2A	66,00
MDR-60	24V/3A	70,00
MDR-100	24V/5A	130,00
DR-15	24V/1A	57,00
DR-30	24V/1,5A	75,00
DR-4524	24V/2A	82,00
DR-60	24V/2,5A	100,00
DR-75	24V/3A	155,00
DR-100	24V/5A	160,00
DR-120	24V/6A	180,00
DRH-120	24V/6A	245,00
DRP-240	24V/10A	255,00
DRP-480	24V/20A	480,00
DRT-240	24V/10A	330,00
DRT-480	24V/20A	550,00
DRT-960	24V/30A	1 025,00
DR-UPS40	24V/2A	150,00

Ceny zasilaczy firmy **MEAN WELL** uzależnione od kursu EURO

**UWAGA:** wykonujemy lub dostarczamy inne typy zasilaczy o innych napięciach, mocach,

## 5 KONTROLKI DIODOWE

	TYP	cena	
		standard	migająca
$\Phi=20\text{mm}$	KLU-R-20 -U	30,00	38,00
	KLU-G-20 -U	35,00	
	KLU-Y-20 -U	30,00	38,00
	KLU-B-20 -U	30,00	38,00
	KLU-W-20-U	35,00	38,00
	KLU-O-20 -U	30,00	38,00
	KLU-R/G-20-U	41,00	43,00
	KLU-R/G/Y-20-U	42,00	45,00
	KLU-R/G/B-20-U	42,00	45,00
	KLP-R-20 -U	18,00	26,00
	KLP-G-20 -U	22,00	
	KLP-Y-20 -U	18,00	26,00
	KLP-B-20 -U	18,00	26,00
	KLP-W-20-U	20,00	28,00
	KLP-O-20 -U	18,00	26,00
	KLPp-x-20	16,50	20,50
	KLPp-G/R-20	18,50	20,50
	KLPp-G/R/Y-20	20,50	22,50

	TYP	cena	
		standard	migająca
$\Phi=10\text{mm}, \Phi=8\text{mm}$	KLA(U)-x-10/8	9,50	11,50
	KLA(U)-R/G-10/8	10,50	13,00
	KLA(U)-R/G/Y-10/8	12,00	14,50
	KLP-x-10/8	3,50	5,00
	KLP-R/G-10/8	5,00	7,00
	KLP-R/G/Y-10/8	8,00	11,00
	KLPp-x-10	6,20	7,70
	KLPp-R/G-10	8,50	10,00
	KLPp-R/G/Y-10	10,00	11,50

$\Phi=5\text{mm}$	TYP	cena
	KLA(U)-x-5	7,00
	KLA(U)-G/R-5	8,00
	KLP-x-5	3,50
	KLP-G/R-5	5,00
	KLPp-x-5	5,00
KLPp-G/R-5	8,80	
KLPp-G/R/Y-5	10,30	

Cena kontrolki typu:

- KLA(U) 10mm, 8mm na nap **110V - 220V AC/DC** - powiększona o 1zł
- KLPp 20mm, 10mm na nap **400V AC/DC** - powiększona o 1zł
- KLA(U) 10mm, 8mm w wykonaniu **IP** - powiększona o 1zł
- KLPp 20mm w wykonaniu **IP** - powiększona o 2zł

## 6 KONTROLKI LED w oprawkach:

BA7s; BA9s; BA15; E10; E14; T6.8

TYP	cena
KLBA7s-X	11,00
KLBA9s-X	7,00
KLBA15s-X	14,00
KLBA15d-X	14,00
KLE10-X	7,00
KLE14-X	14,00
KLT6.8-X	10,00

w miejsce znaku "X" należy wstawić kolor diody:

- R** - czerwony
- G** - zielony
- Y** - żółty
- O** - pomarańczowy
- B** - niebieski
- W** - biały

### UWAGA:

- Wykonujemy kontrolki na napięcie od **5V** do **400VAC/DC**
- Wykonujemy różne konfiguracje kontrolki

### 7.1 LISTWY PRZEKAŹNIKOWE ( U cewki 12V, 24V, 48V, 60V AC/DC )

TYP	cena	TYP	cena	TYP	cena
WP4-1-1	140,00	WP8-2-1S	300,00	WP16-1S-1	430,00
WP4-2-1S	170,00	WP12-1-1	360,00	WP16-2-1S	540,00
WP8-1-1S	250,00	WP16-1-1S	460,00	WP32-1-0T	750,00
WP8-1S-1	230,00	WP16-1-0ST	390,00		

### 7.2 LISTWY PRZEKAŹNIKOWE ( U cewki 110V DC, 230V AC/DC )

TYP	cena	TYP	cena	TYP	cena
WP4-1-1	200,00	WP8-2-1	400,00	WP16-2-1	750,00
WP8-1-1	350,00	WP16-1-1	700,00		

### 7.3 LISTWY PRZEKAŹNIKOWE MINIATUROWE ( U cewki 24VDC )

TYP	cena	TYP	cena	TYP	cena
WPM4-1C-0C	170,00	WPM8-1C-0C	290,00	WPM16-1C-0C	530,00

### 7.4 LISTWA PRZEKAŹNIKOWA ELEKTRONICZNA ( Uwej / Uwyj 18-36VDC )

TYP	cena	TYP	cena	TYP	cena
WPE4-1-1M	130,00	WPE4-1-3M	150,00	WPE8-1-1	230,00

### 8 LISTWY SEPARUJĄCE ( Uwej 24-230V AC/DC, Uwyj 24-220VDC )

TYP	cena	TYP	cena
WI2-1	34,00	WI8-1	180,00

### 9 ZŁĄCZKI firmy WAGO

Oferujemy pełny asortyment wyrobów firmy **WAGO** w cenach producenta

### 11 PRZEKAŹNIKI

Oferujemy pełny asortyment przekaźników w cenach producentów:

- FINDER
- RELPOL

### UWAGI KOŃCOWE:

- Opis oraz dane techniczne wyrobów znajdują się w **kartach katalogowych** oraz na stronie **www.elbok.com.pl**
- Karty katalogowe oraz DTR-i wysyłamy na życzenie klienta

### NA ŻYCZENIE KLIENTÓW WYKONUJEMY, DOSTARCZAMY RÓŻNE KONFIGURACJE:

- KASET SYNOPTYCZNYCH
- LISTEW POŚREDNICH
- LISTEW PRZEKAŹNIKOWYCH
- ZASILACZY
- KRÓTKICH SERII URZĄDZEŃ AUTOMATYKI

**UPUST :** - 5% za gotówkę lub przelew potwierdzony  
- indywidualny uzależniony od obrotu firmy

**CENY NETTO NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT**