



ZPU ENTECH
75-351 Koszalin
ul. Tatarkiewicza 9/8
tel./fax (094) 3462206
<http://www.entech.home.pl>

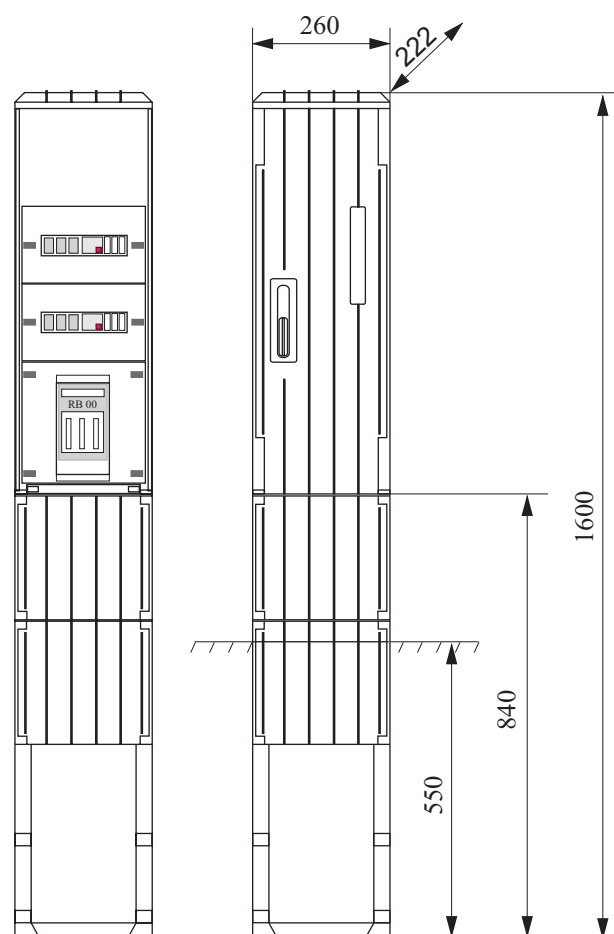
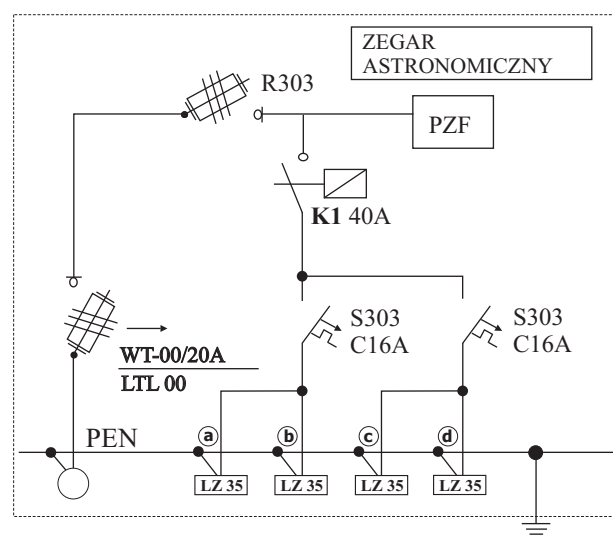
KARTA WYROBU nr 33

Szafa oświetlenia ulicznego SOU 1/S/2

Szkic obudowy wraz z tabelą wymiarową

Nr.kat. C0206111

Schemat ideowy urządzenia



Ochrona przeciwporażeniowa
Sieć zasilająca nn ENERGIA OPERATOR :
Układ sieci : TN - C
Samoczynne Wylączenie Zasilania
Instalacja Odbiorcza : TN-S
PN-IEC 60364

Przeznaczenie

Szafa oświetlenia ulicznego typu SOU przeznaczona jest do zabezpieczenia i sterowania oświetleniem ulic w sieci elektroenergetycznej 3-fazowej,

Parametry znamionowe urządzenia

Znamionowe napięcie	230/400 V
Znamionowe napięcie izolacji	660 V
Znamionowy prąd ciągły zasilania	160 A
Znamionowy prąd ciągły pomiaru	63 A
Prąd zwarciov	10kA
Częstotliwość	50 Hz
Stopień szczelności obudowy	IP 44
Klasa ochronności	II

Wyposażenie

Obudowa	KVS00S/222
Fundament	FP00S
Rozłącznik bezpiecznikowy	LTL 00
Rozłącznik bezpiecznikowy	R 303
Wyłącznik nadprądowy	S 303
Stycznik	K 1 40A
Zaciski uniwersalne	15 x ZUG 35
Przełącznik zmierzchowy	PZF
Układ PEN	Cu/Sn 30 x 6
Płyta montażowa	MPL 00 S
Oslony kpl.	

Obudowa i posadowienie


Obudowa i fundament wykonane są z tworzywa o symbolu SMC 0180 samogasnącego w czasie 15 s.

Zestaw zbudowany jest w sposób modułowy. Poszczególne elementy łączone są za pośrednictwem złącz śrubowych. Całość posiada barwę RAL 7035. Drzwi mocowane są czteropunktowo i dostosowane są do zamka typu MASTERS.

Uwagi dodatkowe

Istnieje możliwość wymiany uszkodzonych elementów obudowy pojedynczo jak również podwyższenia części fundamentowej za pomocą specjalnej podstawy.

PROJEKT BUDOWLANY

Temat	Budowa kablowej linii oświetleniowej nn 0,4 kV przy ulicy PARKOWEJ na terenie CMENTARZA KOMUNALNEGO w KARLINIE powiat białogardzki				
	Widok wymiarowy oraz schemat ideowy szafki oświetleniowej typu SOU 1/S/2				
Adres obiektu	ul. Parkowa, 78-230 Karlino dz. o nr ew. 137/5, 139, 141/1, 141/3, 141/4, 141/5				
Inwestor	 GMINA KARLINO ul. Plac Jana Pawła II 6, 78-230 Karlino				
Nr rysunku	E 03	Skala	1 : 25	Data	czerwiec 2012 roku
Projektował	Mariusz Strażnikiewicz GP 7342/1843/94 <small>Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa ZAP/IE/1346/01 / 01.01.2012 - 31.12.2012 /</small>	Branża	Elektroenergetyczna		
Sprawdził	Ryszard Grabowski GTN-III-8345/282/78 <small>Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa ZAP/IE/0261/03 /01.03.2012 - 28.02.2013/</small>	Podpisy			