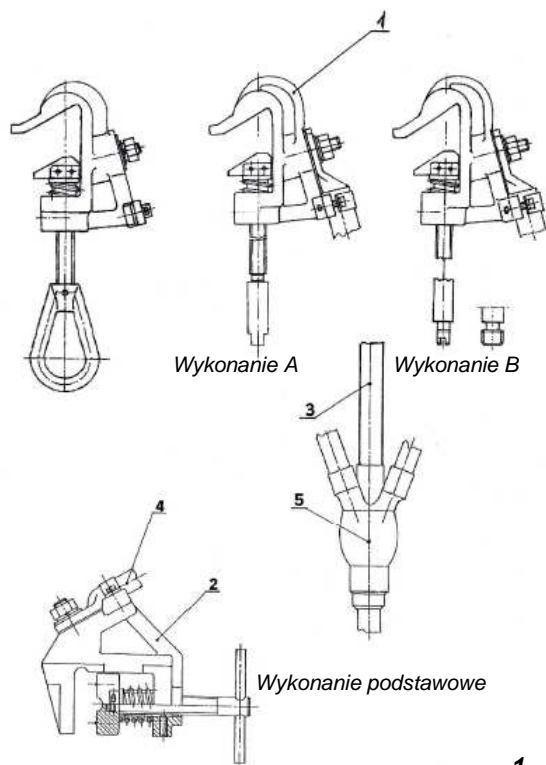
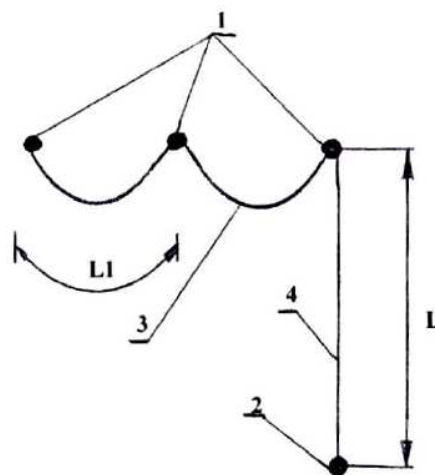


UZIEMIACZE TRÓJFAZOWE na przewody płaskie i okrągłe

RÓWNOLEGŁY UKŁAD PRZEWODÓW

SZEREGOWY UKŁAD PRZEWODÓW


BUDOWA UZIEMIACZA: Przenośny uziemiacz trójfazowy na szyny płaskie i przewody okrągłe składa się z nast. części

1 – zacisk fazowy; 2 - zacisk uziomowy; 3 – przewód zwierający; 4 – przewód uziemiający; 5 – izolowane złącze środkowe

Normy : PN-EN 61230 : 1999 i PN EN 61138

ZASTOSOWANIE:

Uziemiacz przenośny trójfazowy PO przeznaczony jest do uziemiania wszystkich urządzeń elektroenergetycznych, które posiadają szyny prądowe płaskie o grubości do 30 mm lub przewody okrągłe o średnicy do 30 mm, a jednosekundowy prąd zwarcia nie przekracza odpowiednio: 4; 6,5; 9; 13; 18,5; 25 i 31,5kA.

DANE ZNAMIONOWE:

- prąd znamionowy jednosekundowy - 4; 6,5; 9; 13; 18,5; 25; 31,5kA,
- ilość zacisków fazowych - 3 szt.
- ilość zacisków uziomowych - 1 szt.
- długość przewodu zwierającego - 0,3; 0,7; 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 5; 6 m,
- długość przewodu uziemiającego - 1; 1,5; 2; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12; 16 m,
- przekrój przewodów - 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120 mm².

Copyright SIBILLE ENERGIE Sp. z o.o. Dokument ten jest własnością firmy SIBILLE ENERGIE, nie może być powielany i dystrybuowany bez jej pisemnej zgody !

Wersja	01 PL	02 PL	03 PL	04 PL	05 PL	
Data	15.04.2011	01.10.2011				Nr . dokumentu
Autor	AP	RP				KT_U3-PO.doc

SIBILLE ENERGIE Sp. z o.o.

02-369 Warszawa, ul. Dunajska 5A
 Tel.: (22) 635-84-16, fax: (22) 435-18-69
 Dz. Handlowy: tel. (22) 425-82-80, fax: (22) 425-92-81
 info@sibille-energie.pl www.sibille-energie.pl

Autor : A.Pełka
 Zatwierdził: J.Królikowski

SPOSÓB OZNACZANIA:

Po symbolu **U3-PO** należy w kolejności podać:

- długość przewodu uziemiającego / długość przewodów zwierających (**3m/1m**)
- znamionowy jednosekundowy prąd zwarcia (**25kA/1s**)
- przekrój przewodów (**95 mm²**)

U3-PO-3/1-25/1-95

Uziemiacz trójfazowy z zaciskim uniwersalnym na szyny płaskie i przewody okrągłe z linką uziemiającą o dł. 3 m i linkami zwierającymi o dł. 1 m na pra zwarciovy 25 kA/s z linkami o przekroju 95 mm².

Jeżeli styki, na które zakładany jest uziemiacz mają kształt kulisty, to należy to określić w zamówieniu i podać jego średnicę.

Przykład oznaczenia:

Uziemiacz przenośny trójfazowy na szyny płaskie i okrągłe na prąd znamionowy 31,5 kA (linka o przekroju 120 mm²) z przewodem uziomowym o długości 5 m i przewodami zwierającymi 3m,

U3-PO-5/3-31,5/1-120

Uziemiacz przenośny trójfazowy na styk kulisty o średnicy 25mm na prąd znamionowy 25 kA (linka 95mm²) z przewodem uziomowym długości 3m i przewodami zwierającymi 1m.

U3-PO-3/1-25/1-95 (Ø 25-kula)

UWAGA: W przypadku zamawiania uziemiaczy z wiązką przewodów szeregową należy na końcu symbolu uziemiacza podać w nawiasie literę (S), np.:

U3-PO-3/1-9/1-35(S)

	SPRAWDZANIE	KONTROLA OKRESOWA
Przez kogo Kiedy W jaki sposób	Użytkownika Przed użyciem Wzrokowo	Dozór Raz na rok Co 5 lat wymiana linek

PRZECHOWYWANIE

W stanie czystości w torbie, pokrowcu chroniącym przed uszkodzeniem kabli
W przeznaczonym do tego miejscu w samochodzie.

Copyright SIBILLE ENERGIE Sp. z o.o. Dokument ten jest własnością firmy SIBILLE ENERGIE, nie może być powielany i dystrybuowany bez jej pisemnej zgody !

Wersja	01 PL	02 PL	03 PL	04 PL	05 PL	
Data	15.04.2011	01.10.2011				Nr . dokumentu KT_U3-PO.doc
Autor	AP	RP				

SIBILLE ENERGIE Sp. z o.o.

02-369 Warszawa, ul. Dunajecka 5A
Tel.: (22) 635-84-16, fax: (22) 435-18-69
Dz. Handlowy: tel. (22) 425-82-80, fax: (22) 425-92-81
info@sibille-energie.pl www.sibille-energie.pl

Autor : A.Pełka
Zatwierdził: J.Królikowski