



**BEROMET**



# BEROPIK punkt pomiaru potencjału i wczepy do połączeń BEROPINCE



Dystrybucja na Polskę : P.P.H.U. PROSPER sp. Z o.o.

[handlowy@prosper.com.pl](mailto:handlowy@prosper.com.pl)

PRO SPER



**2019-2020**





2646

## Opis

BEROPIK to urządzenie umożliwiające stworzenie punktu do wykonania pomiaru potencjału - służy do podłączenia urządzenia wykrywającego lub mierzącego napięcie poprzez przebicie materiału izolacyjnego izolowanej żyły. Przyłączenie jest uzyskiwane za pomocą przewodu wyposażonego we wtyczkę bananową lub punkt styku. Połączenie elektryczne uzyskuje się poprzez dokręcenie pomarańczowej śruby wyposażonej w końcówkę przebijającą. Dodatkowa czarna plastikowa śruba zabezpiecza połączenie uniemożliwiając odłączenie wtyczki. Po odłączeniu się od punktu pomiaru należy zaizolować miejsce w którym przebito izolację.

## Opis

Urządzenie umożliwiające stworzenie punktu do pomiaru potencjału (BEROPIK) pokryte jest poliamidem z włókna szklanego. Składa się z korpusu i śruby roboczej, w tym pręta ze stali nierdzewnej.

## Pręt składa się z:

- 1 ostrej końcówki służącej do przebijania izolacji przewodu,
- 1 otworu o średnicy 4mm przeznaczonego do przyłączenia wtyczki bananowej lub złącza BNC.

W zależności od średnicy kabla dostępne są dwa typy urządzenia.

## Cechy

### Kod 2646

- Przekrój przewodu: od 10 do 75mm<sup>2</sup>
- Średnica złącza BNC: ø fi 4mm
- Waga: 0.044kg

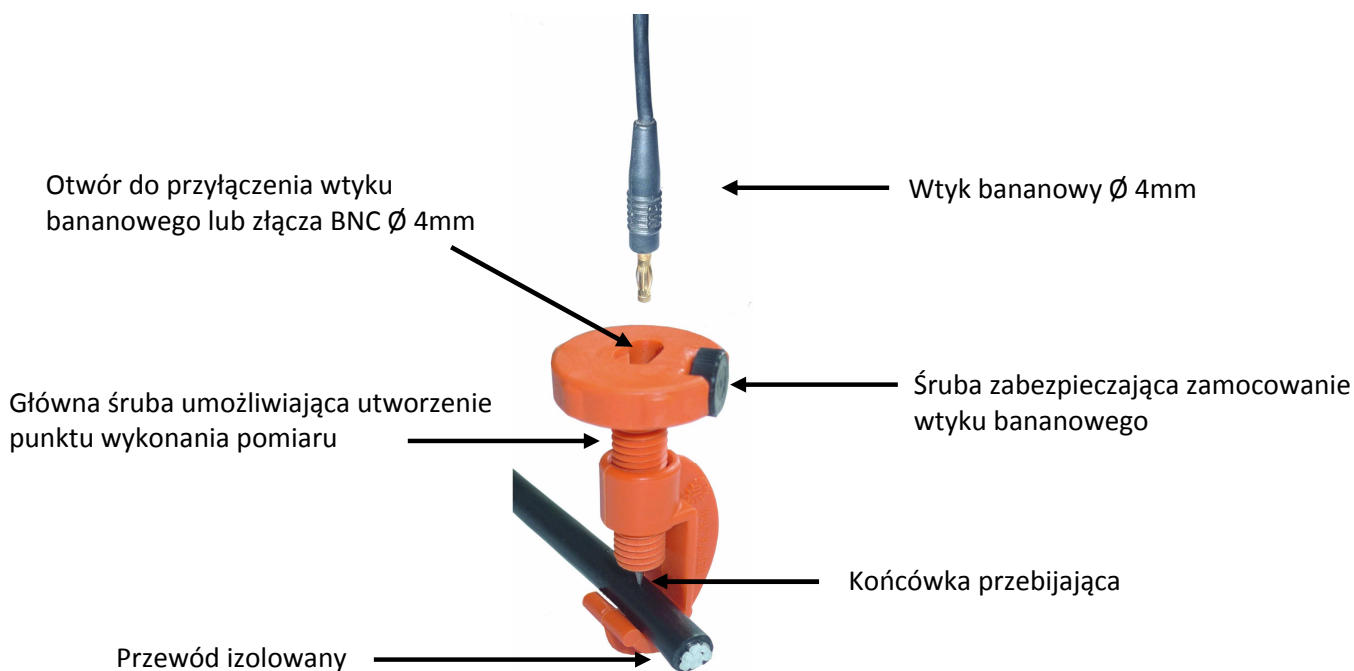
### Kod 2649

- Przekrój przewodu: od 50 do 300mm<sup>2</sup>
- Średnica złącza BNC: ø fi 4mm
- Waga: 0.050kg

## Nazwa

## Kod

Punkt pomiaru potencjału dla kabla 10-75mm <sup>2</sup>	2646
Punkt pomiaru potencjału dla kabla 50-300mm <sup>2</sup>	2649



# BEROPINCE wczepy do połączeń

## Izolowane wczepy do połączeń dla kabli o przekroju od 1,5 do 70mm<sup>2</sup>



3263

### Opis

Wczepy do połączeń składają się z:

- pomarańczowego cylindrycznego korpusu zbudowanego z syntetycznego materiału zakończonego końcówką roboczą.
- pokrętkiem do dokręcania wkrętu wyposażonego w metalową końcówkę przebijającą.

Wczep ten służy zarówno jako wtyczka elektryczna do przekłuwania izolacji, jak i jako adapter do urządzenia zwierającego.

Wykorzystywany jest w sieciach napowietrznych i kablowych, a także przy urządzeniach elektrycznych rozdzielczych i sterowniczych.

Zaciski są wykorzystywane przy kablach o przekrojach od 1,5 do 16mm<sup>2</sup> oraz od 10 do 70mm<sup>2</sup>.

Po usunięciu wczepu należy zaizolować miejsce w którym był on wykorzystany.

### Cechy

Maksymalne napięcie: 1000V

Prąd znamionowy: 10A dla wtyków bananowych

60A (kod 3263) and 90A (kod 3274) dla kabli o końcówce M8

Nazwa	Kod
BEROPINCE wczep do połączeń izolowany dla przewodów o przekrojach 1,5-16mm <sup>2</sup>	3263
BEROPINCE wczep do połączeń izolowany do przewodów o przekrojach 10-70mm <sup>2</sup>	3274

## Izolowane wczepy do połączeń dla kabli o przekroju od 50 do 240mm<sup>2</sup>



3275

### Opis

Wczep do przebijania izolacji do realizowania przyłączeń z elastycznymi kablami z końcówką M8 służący do tymczasowych przyłączeń lub uziemiania urządzeń niskonapięciowych. Ten wczep jest przeznaczony tylko do kabli aluminiowych.

### Cechy

Napięcie znamionowe: 44V

Prąd znamionowy: 200A

Główny przewód: 50 do 240mm<sup>2</sup> AL

Odgąłęzienie przekrój: elastyczny przewód miedziany o przekroju od 35 do 50mm<sup>2</sup> wyposażony w końcówkę M8

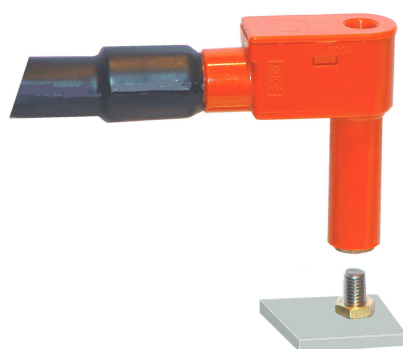
Waga: 0.218 kg; Wymiary: 140mm x 67 x 24mm

Nazwa	Kod
BEROPINCE Izolowany wczep do połączeń kabli o przekroju od 50 do 240mm <sup>2</sup>	3275

## BEROPINCE wczep do połączeń z obrotowym złączem wyposażonym w gwint M8



3364



3365

### Opis

Wczepy do przyłączania wtyków M8 200A. Pozwalają uniknąć wykorzystania łączników gwintowanych i zapewniają połączenie przez przykręcenie.

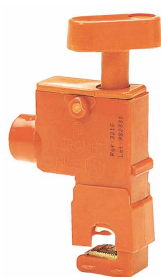
2 dostępne typy:

- wczep do bezpośredniego przyłączania kabli o przekroju od 10 do 50mm<sup>2</sup>
- wczep do przyłączania kabli wyposażonych w gwintowaną końcówkę M8.

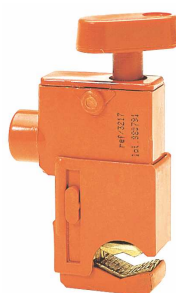
Obsługa wczepów do połączeń możliwa przy użyciu klucza imbusowego 6-kątne w rozmiarze 5

Nazwa	Kod
BEROPINCE M8 zacisk z obrotowym złączem gwint M8 do kabli o przekrojach od 10 do 50mm <sup>2</sup>	3364
BEROPINCE M8 zacisk z obrotowym złączem gwint M8 do kabli od 35 do 50 mm <sup>2</sup> z gwintowaną końcówką M8	3365

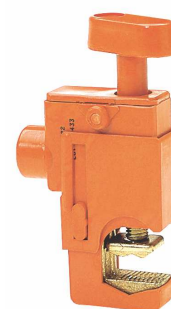
## BEROPINCE wczepy do połączeń (przywracania napięcia)



3216



3217



3222

### Opis

Prezentowane wczepy umożliwiają przywrócenie napięcia w urządzeniach nN (niskiego napięcia), mogą być także wykorzystywane jako uziemiacze. W zależności od typu wczepy współpracują z niezolowanymi przewodami lub płaskownikami.

Nazwa	Kod
BEROPINCE nr 5 wczep do przykręcania przewodów niezolowanych o przekroju 16-70mm <sup>2</sup>	3216
BEROPINCE nr 6 wczep do przykręcania przewodów niezolowanych o przekroju 35-240mm <sup>2</sup>	3217
BEROPINCE nr 7 wczep do przykręcania płaskowników o grubości od 2 do 25mm	3222