



## Listwa ekwipotencjalna EPS 1 – z osłoną

### Opis

Listwa ekwipotencjalna EPS 1 – z osłoną.

Przewody uziemiające FeZn przed połączeniem należy wyrównać i ukształtować w zależności od warunków umieszczenia listwy zaciskowej EPS 4.

Przewody nie mogą być „napięte” tak aby mogło dojść do wyrwania listwy zaciskowej z szyny TH lub podkładki (np. z szyny TH35 w KT250 położonej w ścianie obiektu).

W miejscach gdzie nie można uniknąć „napięcia” przewodów wskazane jest żeby listwę zaciskową EPS 4 na szynie TH 35 pomocniczo zamocować za pomocą pasków ściągających (pasek ściągający przewleka się przez rogi listwy EPS 4, które pierwotnie są przeznaczone na śruby do mocowaniu na podkładce).

Ponadto konieczne jest oczyszczenie przewodów od korozji powierzchniowej i zanieczyszczeń, które mogły się na nich osadzić w czasie montażu (farba po malowaniu, itp.

).

Listwa zaciskowa jest złożona z podkładki nośnej, mostka i osłony.

Standard EN 60974-7-1, EN 62561-1.

Osłona jest wyprodukowana z poliwęglanu (PC-EMERGE PC 8430-15), jest przezroczysta, a tym samym umożliwia kontrolę wzrokową listwy zaciskowej (połączeń, opisów itp.

).

Połączenie osłony z podkładką może być zabezpieczone plombą.

Mostek jest wyprodukowany z przewodzącego mosiądzu Ms58 (CuZn39Pb3) z wykończeniem powierzchni zgodnie z normą ČSN EN ISO 4042-E2 (Ni-5m).

Wykończenie powierzchni mostka – nikłowe, umożliwia podłączenie przewodów miedzianych jak i aluminiowych (w starszych instalacjach).

Miedziane i aluminiowe przewody nie mogą być łączone w jednym zacisku.

Mostki mają otwory do podłączenia przewodów o przekroju znamionowym od 6 do 16mm<sup>2</sup>.

Podłączenie taśmy uziemiającej 30×4, 20×3, ew.

okrągłego drutu uziemiającego Ø = 10mm wykonuje się za pomocą dwu śrub i podkładki. (jedynie w wariantach A, B).

Nośna podkładka (podstawa) jest wyprodukowana z PA-Frianyl B63 VO w kolorze UN 7008 (szary).

Podkładka nośna jest tak skonstruowana, aby było można listwę EPS 4 zamontować na szynie TH 35 poziomo i pionowo.

Listwę EPS 4 można montować również na podkładce (bezpośrednio na ścianie) lub w puszkach elektroinstalacyjnych KO 125 E, KT 250 L itp.

Śruba i podkładka są wyprodukowane ze stali.

Podkładka ma powierzchnię wykończoną zgodnie z normą ČSN EN ISO 2081 – Fe/Zn8/A/T2.

Śruby mają wykończenie powierzchni zgodnie z normą ČSN EN ISO 4042: A2K + pasywacja.

## **PWB-BRAND**

1. Elektro Becov

## **LOCATION**

1. Bielsko-Biała
2. Centralny

## **PRODUCT TYPE**

1. simple

## **PRODUCT CAT**

1. KATEGORIE
2. Zaciski ekwipotencjalne
3. Listwy zaciskowe EPS

## **PA DLUGOSC**



1. 125 mm

**PA ETIM**

1. EC001470

**PA GRUPA-RABATOWA**

1. K

**PA ILOSC W PACZCE**

1. 1

**PA ILOSC-W-OPAKOWANIU-DUZE**

1. -

**PA ILOSC-W-OPAKOWANIU-MALE**

1. 1

**PA IZOLATOR**

1. Tak

**PA JEDNOSTKA PACZKA**

1. szt.

**PA MATERIAL-SZYNY-ZACISKOWEJ**

1. Mosiądz

**PA MATERIAL-ZACISKU**

1. Stal

**PA MODEL**

1. Z pokrywą

**PA POWIERZCHNIA-ZACISKU**

default watermark



1. Cynowanie galwaniczne

**PA PRODUCENT**

1. Elektro Becov

**PA SZEROKOSC**

1. 60 mm

**PA WYSOKOSC**

1. 60,5 mm

default watermark