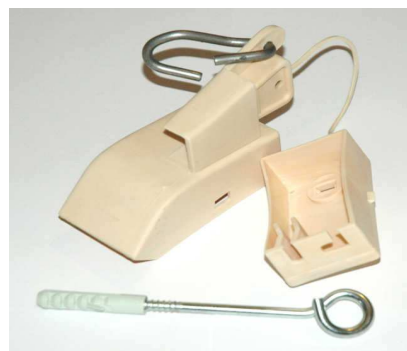


Wstęp

Osłona mechaniczna typu KM 5 jest tania, łatwa i pewna w montażu na kablach telekomunikacyjnych do 5 par. Osłona ta jest osłoną suchą idealnie nadającą się do stosowania w abonenckich przyłączach napowietrznych.



Przeznaczenie

Osłona mechaniczna typu KM 5 jest osłoną abonencką przeznaczoną do ochrony złącza (opartego na wypełnionych łącznikach), kabli miedzianych przed wpływem czynników atmosferycznych, zanieczyszczeniami środowiskowymi oraz uszkodzeniami mechanicznymi.

Zakres zastosowania

Osłona typu KM 5 stosowana jest do połączeń w przyłączach abonenckich (do 5 par) kabli miedzianych linii telekomunikacyjnych instalowanych na ścianach i słupach linii napowietrznych.

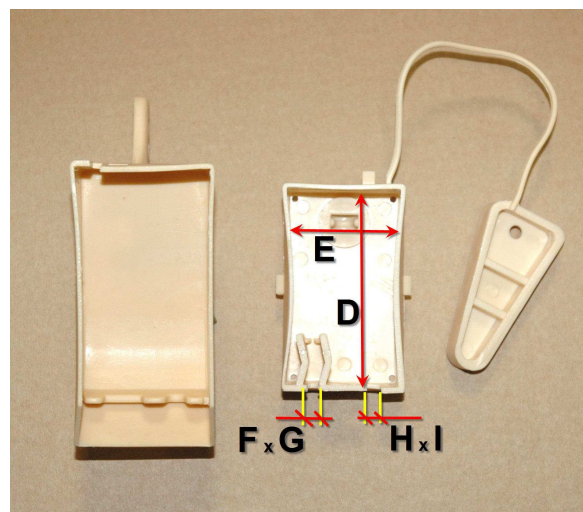
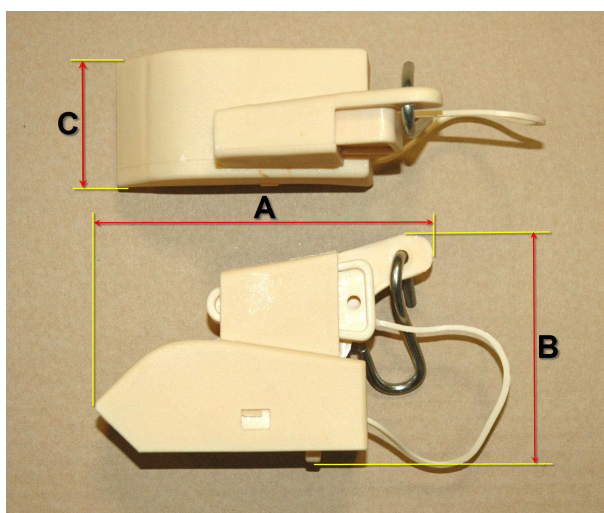
Wymiary

Zewnętrzne:

A – 120 mm
B – 75 mm
C – 47 mm

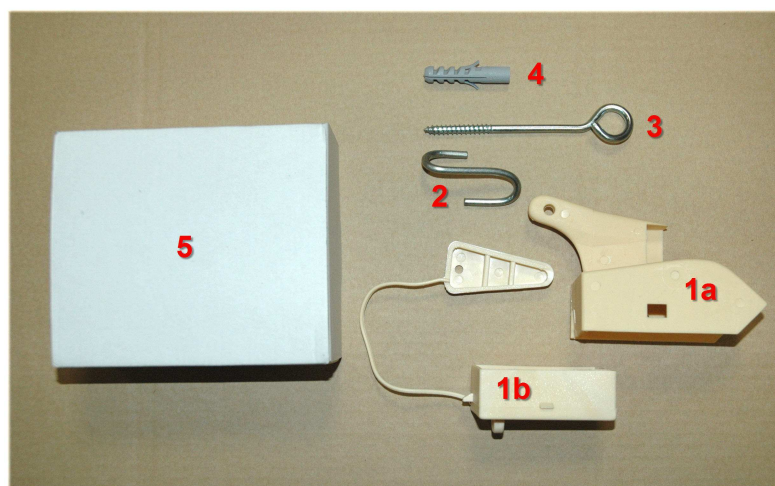
Wewnętrzne:

D – 70 mm
E – 40 mm
FxG – 10x5 mm
HxI – 15x5 mm



Części składowe kompletu osłony

- 1 – Korpus osłony
 - a – dolna część korpusu osłony z klinem
 - b – górna część korpusu osłony
- 2 – Hak odciągowy
- 3 – Wkręt odciągowy
- 4 – Koszulka wkręta odciągowego
Ø 10mm
- 5 – Opakowanie kartonowe



Budowa

Oslona złączowa typu KM 5 składa się z dwóch części. Posiada w swej budowie specjalny uchwyt odciągowy do mocowania kabla w osłonie i co za tym idzie nie naraża miejsc łączonych żył za pomocą łączników, na naprężenia rozciągające.

Obydwie połówki korpusu osłony zaopatrzone są w system zatrzasków, które umożliwiają łatwe, trwałe i pewne zamknięcie ich ze sobą.

Obudowa osłony KM 5 przystosowana jest dzięki swej budowie do trwałego i pewnego mocowania na wszystkich rodzajach ścian i słupów.

Otwór w klinie pozwala na wyzwolenie klina przy pomocy gwoźdźcia lub wkrętaka dla zwolnienia naciągu

Materiały

Materiały użyte do wykonania obudowy osłony złączowej typu KM 5 charakteryzują się wysokimi właściwościami mechanicznymi, odpornością na starzenie oraz na działanie czynników środowiskowych i atmosferycznych. Wszystkie tworzywa sztuczne użyte do wykonania osłony jak również jej części składowych wykazują się wysoką odpornością termiczną oraz są trudno zapalne i niepodtrzymujące palenia.

Montaż

Montaż osłony polega jedynie na połączeniu i wciśnięciu kabli w dolną (węższą) część osłony i odpowiednim ułożeniu żył. Następnie należy nałożyć górną część na dolną i zacisnąć ją do momentu zamknięcia w zatrzaskach. Montaż osłony dokonuje się bez użycia dodatkowych narzędzi, jego czas wynosi do 60 sekund.

Demontaż

W przypadku konieczności otwarcia osłony w celu dokonania niezbędnych modyfikacji połączeń żył kabli należy podważyć elementy zatrzaskowe znajdujące się na korpusie osłony do momentu ich zwolnienia, a następnie rozsunąć obydwie połówki korpusu osłony.

Po dokonaniu niezbędnych modyfikacji połączeń żył kabli istnieje możliwość ponownego zamknięcia ich umiejscowienia i zamknięcia w osłonie. Wszystkie czynności, które powinno się dokonać przed ponownym zamknięciem opisane są w punkcie Montaż.

Pakowanie i transport

Osłona mechaniczna typu KM 5 pakowana jest w jednostkowe opakowanie kartonowe wraz ze wszystkimi elementami montażowymi potrzebnymi do prawidłowego jej zamknięcia oraz zamocowania na przeznaczonych do tego celu konstrukcjach.

Zbiornicze, transportowe opakowanie zawiera 16 osłon KM 5.

Z uwagi na to, iż nie jest to produkt niebezpieczny wg definicji podanych przez: UN, IMO, ADR/RID oraz IATA/ICAO nie są wymagane żadne specjalne oznakowanie.

Producent:
P.P.U.H. "ANPLAST"
ul. P.por. Sokoła 15
28-530 Skalmierz, Poland
Tel/fax: +48 041 352-03-77

Dystrybutor:
PH-P "EFBI" Sp. z o.o.
Ul. Okopowa 11
10-075 Olsztyn, Poland
Tel/fax: 089 534-95-53

