

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/oslona-universalna-maloparowa-kmg-a-1-5-par-p-17819.html>

Osłona uniwersalna małoparowa KMG-A 1-5 par

Cena brutto	96,75 zł
Cena netto	78,66 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	19520

Opis produktu

Osłony mechaniczne typu KMG są tanie, łatwe i pewne w montażu na kablach telekomunikacyjnych do 30 par. Żel wypełniający osłonę ma bardzo dobre właściwości antykorozyjne i izolacyjne, co gwarantuje szczelność w najtrudniejszych warunkach środowiskowych.

Przeznaczenie

Osłony mechaniczne typu KMG przeznaczone są do ochrony złącza (zarówno suchych jak i wypełnionych łączników), kabli miedzianych przed wilgocią, wpływem czynników atmosferycznych, zanieczyszczeniami środowiskowymi oraz uszkodzeniami mechanicznymi

Zakres zastosowania

Osłony typu KMG stosowane są do połączeń przelotowych i odgałęźnych kabli miedzianych linii telekomunikacyjnych instalowanych w kanalizacji kablowej oraz bezpośrednio w ziemi.

Budowa

Osłony złączowe typu KMG składają się z dwóch części wypełnionych masą uszczelniającą (żel) w ośrodku złącza. Żel wypełniający dwie połówki osłony jest typem żeluz nieściekającego utrzymywanym pod stałym ciśnieniem zewnętrznym. Budowa osłon zapewnia możliwość bezpiecznego wykonania połączeń jednostronnych lub dwustronnych w zależności od potrzeb, przelotowych lub odgałęźnych.

Materiały

Materiały użyte do wykonania obudów osłon złączowych typu KMG charakteryzują się wysokimi właściwościami mechanicznymi, odpornością na starzenie oraz na działanie czynników środowiskowych i atmosferycznych. Wszystkie tworzywa sztuczne użyte do wykonania osłon jak również ich części składowych wykazują się małą chłonnością wodną, wysoką odpornością termiczną oraz są trudno zapalne i niepodtrzymujące palenia. Masa uszczelniająca wypełniająca dwie połówki obudowy osłon KMG charakteryzuje się takimi właściwościami jak: dobrą przyczepnością i wysokim współczynnikiem penetracji zapobiegającym przedostawaniu się wilgoci do wnętrza obudowy, nieszkodliwością dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego ze względu na brak jakichkolwiek środków toksycznych, neutralnością chemiczną w stosunku do materiałów użytych w produkcji obudowy osłony i pokryć izolacyjnych kabli, jak również neutralnością w stosunku do żeluz wypełniającego kable telekomunikacyjne i łączniki żył, wysoką hydrofobowością czyli cechą materiału powodującą "odpychanie" wody od jego powierzchni, szeroką rozpiętością temperaturą pracy, wysokimi parametrami elektroizolacyjnymi.

Montaż

Montaż osłony polega jedynie na połączeniu i ułożeniu kabli w dolną (węższą) część osłony i odpowiednim ułożeniu żył. Następnie należy nałożyć górną część na dolną i zacisnąć ją opaskami zaciskowymi dołączonymi do zestawu. Montaż osłony dokonuje się bez użycia dodatkowych narzędzi.

Demontaż W przypadku konieczności otwarcia osłony w celu dokonania niezbędnych modyfikacji połączeń żył kabli należy przeciąć znajdujące się na korpusie osłony opaski zaciskowe, a następnie w miarę wolnym ruchem 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 Osłony mechaniczne typu KMG pakowane są w jednostkowe opakowanie kartonowe wraz ze wszystkimi elementami montażowymi potrzebnymi do prawidłowego ich zamknięcia oraz zamocowania na przeznaczonych do tego celu konstrukcjach. 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.