



Uziemiacz na trzpienie kulowe 25 - bezpieczeństwo pracy

Indeks EG: EG-BHP-UZM-U3-ZK25-3-1-9-1-35

Data wygenerowania: 13.05.2026

Uziemiacz na trzpienie kulowe "25

Zastosowanie

Uziemiacz ten jest idealny do zabezpieczania miejsc pracy, gdzie występują trzpienie kulowe o średnicy 25 mm. Jego zastosowanie obejmuje szafy rozdzielcze oraz szyny prądowe, co czyni go niezbędnym elementem w wielu instalacjach elektrycznych.

Cechy kluczowe

Produkt charakteryzuje się możliwością montażu pod różnymi kątami, co zwiększa jego funkcjonalność. Dodatkowo, uziemiacz jest przystosowany do prądów zwarciovych do 25 kA, co zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Ilość zacisków fazowych	Ux
Długość przewodu uziemiającego L1	L1 (w metrach)
Długość przewodu fazowego L2	L2 (w metrach)
Prąd znamionowy	Ir (w kA)
Czas znamionowy	tr (w sek.)
Przekrój przewodu	A (w mm ²)

Wyposażenie

W zestawie z uziemiaczem znajdują się: instrukcja użytkowania, certyfikat zgodności z normą, deklaracja zgodności na znak CE oraz protokół z badań wyrobu.

Uwagi/bezpieczeństwo

Uziemiacz podlega okresowym badaniom kontrolnym co 5 lat, co jest kluczowe dla jego niezawodności. Należy przestrzegać zaleceń dotyczących montażu i użytkowania, aby zapewnić bezpieczeństwo.

Konserwacja/serwis

Regularne kontrole oraz konserwacja są niezbędne dla utrzymania uziemiacza w dobrym stanie. W przypadku jakichkolwiek uszkodzeń, należy skontaktować się z serwisem.

Opis i działanie

Uziemiacz na trzpienie kulowe o średnicy 25 mm stanowi istotny element zabezpieczający w różnych środowiskach pracy, takich jak szafy rozdzielcze czy szyny prądowe. Jego konstrukcja umożliwia montaż pod różnymi kątami, co zapewnia elastyczność w zastosowaniach. Uziemiacz ten jest wyposażony w zaciski, które można zakładać przy pomocy drążka izolacyjnego UDI, co czyni go odpowiednim rozwiązaniem dla prądów zwarciovych do 25 kA, idealnym dla wielu zastosowań przemysłowych.

Każdy uziemiacz na trzpienie kulowe „25” spełnia normę PN-EN 61230, co potwierdza jego wysoką jakość oraz bezpieczeństwo użytkowania. W zestawie z uziemiaczem znajduje się instrukcja użytkowania, certyfikat zgodności oraz deklaracja zgodności na znak CE, co zapewnia, że produkt spełnia odpowiednie normy i standardy.

Warto zaznaczyć, że produkt podlega okresowym badaniom kontrolnym, które powinny być przeprowadzane co 5 lat. Umożliwia to utrzymanie wysokiego poziomu bezpieczeństwa oraz niezawodności urządzenia. Dodatkowo, każdy uziemiacz jest wyposażony w naklejkę z kodem QR, co pozwala na szybki dostęp do informacji o produkcie po zeskanowaniu kodu telefonem.

Najważniejsze korzyści

- Zapewnia bezpieczeństwo w miejscach pracy z trzpieniami kulowymi.
- Możliwość montażu pod różnymi kątami.
- Przystosowany do prądów zwarciovych do 25 kA.
- Wysoka jakość wykonania zgodna z normą PN-EN 61230.
- W zestawie instrukcja użytkowania oraz certyfikaty.
- Okresowe badania kontrolne co 5 lat.
- Łatwy dostęp do informacji dzięki kodowi QR.

Zastosowania

- Ochrona szaf rozdzielczych przed skutkami zwarć.
- Użycie w instalacjach z trzpieniami kulowymi o średnicy 25 mm.
- Bezpieczeństwo w obiektach przemysłowych.
- Wspomaganie systemów elektroenergetycznych.
- Instalacje w budynkach użyteczności publicznej.
- Użycie w laboratoriach i zakładach produkcyjnych.

Specyfikacja

Parametr	Wartość
Ilość zacisków fazowych	Ux
Długość przewodu uziemiającego L1	L1 (w metrach)
Długość przewodu fazowego L2	L2 (w metrach)
Prąd znamionowy	Ir (w kA)
Czas znamionowy	tr (w sek.)
Przekrój przewodu	A (w mm ²)

Montaż i bezpieczeństwo

Montaż uziemiacza na trzpienie kulowe powinien być przeprowadzony zgodnie z instrukcją użytkowania. Należy upewnić się, że wszystkie połączenia są solidne, a urządzenie jest zamontowane w odpowiednim miejscu, aby zapewnić maksymalne bezpieczeństwo. Regularne kontrole i badania są kluczowe dla utrzymania funkcjonalności i bezpieczeństwa uziemiacza.

Konserwacja i serwis

Uziemiacz wymaga okresowej konserwacji, aby zapewnić jego długotrwałe i bezpieczne użytkowanie. Należy regularnie sprawdzać stan techniczny urządzenia oraz jego elementów składowych. W przypadku zauważenia jakichkolwiek uszkodzeń, zaleca się natychmiastowy kontakt z serwisem.

Badanie / okresowa kontrola

Regularne badania kontrolne są niezbędne dla zapewnienia bezpieczeństwa i niezawodności uziemiacza. Powinny być one przeprowadzane co 5 lat, aby upewnić się, że urządzenie działa prawidłowo i spełnia wszystkie normy bezpieczeństwa.

[Zamów badanie](#)

Masz pytania?

[Skontaktuj się z nami](#)

Zdjęcia

