

**B-1-H (G-G) Izolowany bocznik, zaciski sprężynowe 100A,
przewód 16/2,8****ZDJĘCIA**

Wykonanie i badania wyrobu zgodnie z normą: PN-EN 60332-1-2:2010, PN-EN IEC 60900:2018-10

Przekrój przewodu: 16 mm²
Zakres stosowania: (16 ÷ 95) mm²
Obciążalność długotrwała bocznika: 100 A
Długość przewodu: 2,8 m
Zakres temperatury dla pracy ciągłej: -60 °C do +180 °C
Maksymalna temperatura chwilowa: +220 °C

Z powodu ciągłego rozwoju wyrobu, wygląd produktu może nieznacznie odbiegać od przedstawionego na zdjęciach.

OPIS

Izolowana linka miedziana giętka SILICOUL 1,1 kV firmy OMERIN. Zakończona obustronnie zaciskami sprężynującymi umożliwiającymi zamontowanie ich na nieizolowanych przewodach linii. Posiada odporność na szoki termiczne, na promienie UV, starzenie i działanie większości lakierów impregnacyjnych.

ZASTOSOWANIE

Bocznik stosowany do czasowego bocznikowania fragmentów obwodów elektrycznych przeznaczonych do demontażu, celem ich wymiany lub naprawy, przy zachowaniu ciągłości przepływu prądu w obwodach. Bocznik stosowany na gołych przewodach linii napowietrznych do 1 kV.

PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

Bocznik należy przechowywać w etui w pomieszczeniach suchych, w atmosferze nieagresywnej chemicznie i chronić przed działaniem promieni słonecznych. Przewód oraz elementy izolacyjne zacisków należy oczyścić za pomocą suchej szmatki. Przy silnym zabrudzeniu do czyszczenia zaleca się stosowanie preparatu ASOREL. Czyszczenie preparatem wykonywać w przestrzeni otwartej lub w pomieszczeniach wentylowanych.

Do czyszczenia i konserwacji części przewodzących zacisków stosować olej technologiczny wypierający wilgoć i poprawiający przewodnictwo elektryczne.

**B-1-H (G-G) Izolowany bocznik, zaciski sprężynowe 100A,
przewód 16/2,8****SPRAWDZENIE**

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin bocznika. Kontrolę okresową polegającą również na oględzinach przeprowadzać raz na rok.

Oględziny obejmują sprawdzenie:

- o stanu izolacji przewodów przyłączeniowych – włóknistej osłony zewnętrznej,
- o stanu izolacji zacisków przewodów przyłączeniowych,
- o stanu technicznego zacisków przewodów przyłączeniowych.

Bocznik, którego elementy są uszkodzone (pęknięcia zacisków) lub nadmiernie zużyte (odkształcenia, ślady przegrzania) należy wycofać z użytkowania w pracach pod napięciem. W przypadku zawilgocenia, bocznik dokładnie osuszyć przed użyciem.

UWAGA!

W przypadku zniszczenia zewnętrznej osłony przewodów (warstwa włóknista) lub zsunięcia się izolacji w miejscu połączenia z zaciskami przyłączeniowymi bocznik należy wycofać z użytkowania w pracach pod napięciem!

CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ

Sprawdzenie przed użyciem i kontrolę okresową przeprowadzać zgodnie z poniższą tabelą.

	SPRAWDZENIE	KONTROLA OKRESOWA
Przez kogo	Kierujący zespołem	Dozór
Kiedy	Przed każdorazowym użyciem	Raz na rok*
W jaki sposób	Wzrokowo (oględziny)	Wzrokowo (oględziny)

** jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej*