

Rozłącznik bezpiecznikowy e.fuse.h

Instrukcja obsługi

1. Przeznaczenie

Rozłącznik bezpiecznikowy serii **e.fuse.h** (dalej zwany rozłącznikiem lub produktem) przeznaczony jest do montażu wkładki topikowej w celu zabezpieczenia sieci i urządzeń elektrycznych niskiego napięcia przed prądami przeciążeniowymi i zwarciami.

Produkt jest zgodny z regulacjami technicznymi dotyczącymi bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych niskonapięciowych i kompatybilności elektromagnetycznej urządzeń w zakresie **IEC 60947-1, IEC 60268-1**.

2. Dane techniczne

Tab. 1

Nazwa parametru	Wartość	
Rozmiar bezpiecznika, mm	10×38	14×51
Znamionowe napięcie robocze, V	500	
Częstotliwość znamionowa, Hz	50	
Prąd znamionowy I _n , A	32	63
Liczba biegunów	1, 2, 3	
Stopień ochrony	IP20	
Maksymalny przekrój podłączonych przewodów, mm ²	25	35
Siła dokręcania zacisku, Nm	3	
Waga, g	65	110
Zakres temperatur roboczych, °C	-25...+55	
Grupa warunków eksploatacyjnych w aspekcie oddziaływania czynników mechanicznych	M1	
Maksymalna wysokość nad poziomem morza, m	2 000	
Dopuszczalna wilgotność względna przy 25°C (bez kondensacji), nie więcej	80 %	
Stopień zanieczyszczenia środowiska	3	
Pozycja robocza	dowolna	
Montaż	na szynie DIN	

Produkt musi być eksploatowany w następujących warunkach środowiskowych:

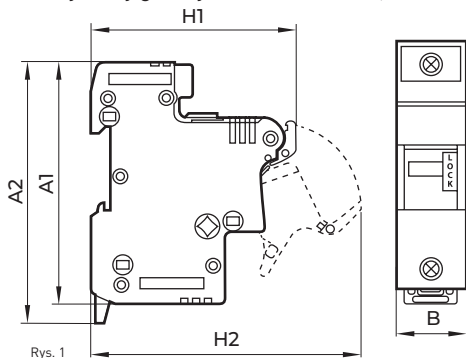
- niewybuchowych;
- niezawierających agresywnych gazów i oparów, w stężeniach niszczących metale i izolację;
- nienasyconych przewodzącymi pyłami i oparami;
- w których jest brak bezpośredniej ekspozycji na promieniowanie ultrafioletowe.

3. Skład produktu

Kompletny zestaw produktu zawiera:

- rozłącznik bezpiecznikowy;
- instrukcja obsługi - 1 szt.

4. Wymiary gabarytowe i montażowe, mm



Tab. 2

Rozmiar, mm	A1	A2	B	H1	H2
10×38	81	82	17,5	70	85
14×51	90	92	27	71	87

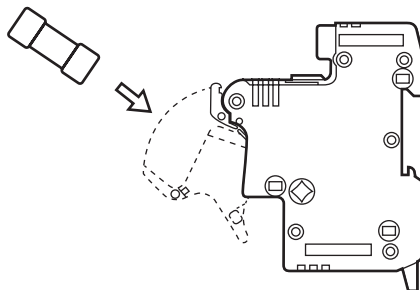
5. Cechy konstrukcyjne i operacyjne

Rozłącznik bezpiecznikowy pozwala na widoczną przerwę w obwodzie przy pracy liniowej.

Montaż i podłączenie rozłącznika bezpiecznikowego oraz montaż wkładek bezpiecznikowych musi być wykonany przez wykwalifikowany personel elektryczny. Montaż wkładek topikowych przeprowadza się zgodnie z Rys 2.

Rozłączników bezpiecznikowych nie wolno eksploatować bez wkładek bezpiecznikowych.

Zasilanie jest dostarczane tylko do górnych zacisków!



Rys.2

Montaż wkładek topikowych w urządzeniu

6. Warunki transportu i przechowywania

Transport produktów powinien odbywać się w zakresie czynników mechanicznych w grupach C i G GOST 23216, czynników klimatycznych w grupie 4 GOST 15150. Transport jest dozwolony każdym rodzajem krytego transportu w opakowaniu producenta.

Przechowywanie produktów odbywa się wyłącznie w opakowaniach producenta w pomieszczeniach z naturalną wentylacją w temperaturze otoczenia od -40 do +50 °C i wilgotności względnej nie wyższej niż 75 % w temperaturze +15 °C bez kondensacji.

Termin przydatności produktów u klienta w opakowaniu producenta wynosi 6 miesięcy.

7. Utylizacja

Produkt nie może być utylizowany jako odpad z gospodarstw domowych. Należy go utylizować w organizacjach zajmujących się utylizacją urządzeń elektrycznych.

8. Warunki gwarancyjne

Średnia żywotność produktu wynosi 5 lat, pod warunkiem przestrzegania przez klienta wymagań dotyczących eksploatacji, transportu i przechowywania.

Okres gwarancji na działanie produktu wynosi 1 rok od daty sprzedaży, pod warunkiem spełnienia przez konsumenta warunków pracy, przewożenia i przechowywania.

Gwarancja nie obejmuje produktów:

- posiadających uszkodzenia mechaniczne;
- inne uszkodzenia wynikające z niewłaściwego transportu, przechowywania, instalacji i podłączenia;
- noszących ślady samodzielnego, nieautoryzowanego otwierania i/lub naprawy produktu.

W celu uzyskania pomocy technicznej prosimy o kontakt:

Ko NEXT Poland Sp. z O. O.

35-234 Rzeszów, ul. S. Trembeckiego 11A

tel: +48 17 250 0 800,

e-mail: info@enext.pl, www.enext.pl

Data produkcji: « ____ » _____ 20__ r.

Data sprzedaży: « ____ » _____ 20__ r.



Adres dostawcy:

Ko NEXT Poland Sp. z o. o.

35-234 Rzeszów

Ul. S. Trembeckiego 11A

Tel: +48 17 250 0 800

e-mail: info@enext.pl, www.enext.pl