



nkt cables SA
ul. Gajowa 3
43-254 Warszowice
tel. 32 757 17 00
info.pl@nktcables.com



NOPOVIC® N2XH 0,6/1KV

Jak powszechnie wiadomo głównymi czynnikami przy wyborze przewodów i kabli bezhalogenowych są bezpieczeństwo oraz dbałość o środowisko. W przypadku wystąpienia pożaru przewody i kable NOPOVIC® nie uwalniają korozyjnych gazów, charakteryzują się także bardzo niską emisją dymu i gazów, co w efekcie ułatwia ewakuację i znacznie poprawia warunki ratowania osób uwięzionych w pożarach. W efekcie stosowanie przewodów i kabli dostarczanych przez nkt cables gwarantuje większe bezpieczeństwo ludzi oraz wyposażenia przy jednoczesnym ograniczeniu negatywnego wpływu na środowisko (biura, fabryki, szpitale i inne miejsca użyteczności publicznej).

Kable N2XH są zaliczane do grupy kabli nierozprzestrzeniających płomienia oraz niewydzielających szkodliwych substancji w warunkach pożaru. Własności z tego zakresu są potwierdzone pozytywnymi wynikami symulacyjnych badań laboratoryjnych.

Producent	nkt cables
Symbol	NOPOVIC® N2XH 0,6/1KV
Typ	Nierozprzestrzeniające płomienia
Napięcie znamionowe	0,6/1 kV
Zył: materiał/liczba/przekrój	Cu/1-5/1,5-120 mm ²
Izolacja	Usieciowane tworzywo bezhalogenowe
Wypełnienie	Tworzywo wypełniające HFFR
Powłoka zewnętrzna	Tworzywo oponowe HFFR
Minimalny promień gięcia	Jednożyłowe 15d, wielożyłowe 12d
Podtrzymanie funkcji elektrycznych	Nie dotyczy
Trwałość izolacji	Nie dotyczy
Temperatura pracy	Od -30 °C do +90 °C
Temperatura dopuszczalna przy zwarciu	250 °C
Normy	PN-HD 604 5G
Atesty, uznania	Bd.
Certyfikaty	VDE
Zastosowanie	Do przesyłu energii. Instalacje wewnątrz pomieszczeń (pod tynkiem, na tynku), bezpośrednio w betonie, na obiektach, gdzie występuje duża koncentracja osób lub/i sprzętu elektronicznego.
Metoda instalacji	Zgodnie z normą
Informacje dodatkowe	Bd.