

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-htkshekw-1x2x1-fe180-ph90-500m-p-16960.html>



Przewód HTKShekw 1x2x1 FE180/PH90 500m

Cena brutto	2 553,48 zł
Cena netto	2 076,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	18575

Opis produktu

Kable bezhalogenowe HTKShekw (HTKShekw) przeznaczane są do podłączania urządzeń elektrycznych telekomunikacyjnych, teletransmisyjnych oraz do transmisji danych za pośrednictwem sygnałów analogowych i cyfrowych w instalacjach elektronicznej przemysłowej i automatyki w obiektach o zaostrzonych wymaganiach przeciwpożarowych, ze szczególnym uwzględnieniem systemów sygnalizacji alarmu pożaru i automatyki pożarowej.

Posiadają one Certyfikat Zdolności w 21722006 wydany przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej w Józefowie.

Współny ekran statyczny chroni kable przed zewnętrznymi oddziaływaniami indukowanymi przez zewnętrzne pola elektryczne.

Kable bezhalogenowe używane są tam, gdzie potrzebne jest wysokie bezpieczeństwo ludzi i kosztownych urządzeń elektronicznych na wypadek pożaru. Kable nie nagromadzają pyłu, emitują dymu jest bardzo niski, a emitowane gazy są nietoksyczne i rozkłada się.

Kable przeznaczone są do instalacji na stałe wewnątrz budynków.

BUDOWA

- żyły jednodrdziane okrągłe o małych średnicach, klasy 3 wg PN-EN 60228.

- izolacja żył wykonana z tworzywa bezhalogenowego - kolor izolacji żył wg normy PN-EN 60332.

- żyły izolowane skręcone w pary.

- pary skręcone w skrętak.

- obróbka kabla ostryżką taśmą poliolefinową.

- ekran statyczny z laminowanej tworzywem teflonowym, z żyłami uziemionymi ocynkowanymi.

- powłoka kabla wykonana z tworzywa bezhalogenowego o indeksie smarowym > 35%, w kolorze czarnym.

Kable są zgodne do urządzeń przemysłowych, a izolacja i powłoka z tworzywa bezhalogenowego, typu HTKShekw PH90 i HTKShekw PH92. Kable spełniają wymagania dotyczące odporności na rozpryskiwanie przy udarze mechanicznym zgodnie z testem do instalacji bezpieczeństwa w warunkach pożaru przez 90 minut wg PN-EN 50260.

Charakterystyka

Opisanie	HTKShekw PH90, HTKShekw PH92
Ciepłota przewodzenia (wg PN-EN 50260: 2003)	90 min (skrajnie - PH90)
Napięcie pracy	max. 300V AC
Odporność izolacji doładowanej żyły na napięcie próbne	wartość skuteczna, przez 60s - 1500V DC
Indukcyjność (wartość orientacyjna)	0,6 mH/km
Wzajemność (wartość orientacyjna)	40 100-150 pF/km



Zakres temperatur pracy

-30°C do +70°C

Zakres temperatur podczas użytkowania

-5°C do +50°C

Promień zgięcia (minimum)

10x średnica zewnętrzna kabla