Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 23:47

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przewod-htkshekw-1x2x1-fe180ph90-100m-p-5192.html



Przewód HTKSHekw 1x2x1 FE180/PH90 100m

Cena brutto	**373,92 zł**
Cena netto	**304,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**05429**

Opis produktu

Kable bezhalogenowe HTKSH i HTKSHekw

przeznaczone są do połączeń stałych urządzeń stacyjnych telefonicznych, teletransmisyjnych oraz do transmisji danych za pośrednictwem sygnałów analogowych i cyfrowych w instalacjach elektroniki przemysłowej i automatyki w obiektach o zaostrzonych wymaganiach przeciwpożarowych, ze szczególnym uwzględnieniem systemów sygnalizacji alarmu pożaru i automatyki pożarniczej.

Posiadają one Certyfikat Zgodności nr 2172/2006

wystawiony przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej w Józefowie.

Wspólny ekran statyczny chroni kabel przed zewnętrznymi zakłóceniami indukowanymi przez zewnętrzne pola elektryczne.

Kable bezhalogenowe używane są tam, gdzie potrzebne jest większe bezpieczeństwo ludzi i kosztownych urządzeń elektronicznych na wypadek pożaru. Kable nie rozprzestrzeniają płomienia, emisja dymu jest bardzo niska, a emitowane gazy są nietoksyczne i niekorozyjne.

Kable przeznaczone są do instalacji na stałe wewnątrz budynków.

BUDOWA

- żyły jednodrutowe okrągłe z miękkich drutów miedzianych, klasy 1 wg PN-EN 60228,

- izolacja żył wykonana z tworzywa bezhalogenowego - kolory izolacji żył wg normy PN-92/T-90321,

- żyły izolowane skręcone w pary,

- pary skręcone w ośrodek,

- ośrodek kabla owinięty taśmą poliestrową,

- ekran statyczny z laminowanej tworzywem folii metalowej, z żyłą uziemiającą ocynowaną,

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

Kable ogniodporne do urządzeń przeciwpożarowych, o izolacji i powłoce z tworzywa bezhalogenowego, typu HTKSH PH90 i HTKSHekw PH90
Kable zapewniają zachowanie zdolności do rzeczywistego przewodzenia prądu lub przenoszenia sygnału od jego źródła do instalacji bezpieczeństwa w warunkach pożaru przez 90 minut wg PN-EN 50200

Charakterystyka

Oznaczenie	HTKSH PH90, HTKSHekw PH90
Ciągłość przewodzenia (wg PN-EN 50200: 2003)	90 min (klasyfikacja - PH90)
Napięcie pracy	max. 300V AC
Odporność izolacji dowolnej żyły na napięcie probiercze	wartość skuteczna, przez 60s – 1500V DC
Indukcyjność (wartość orientacyjna)	0,6 mH/1km
Pojemność (wartość orientacyjna)	od 100-150 nF/km
Zakres temperatur pracy	- 30°C do + 70°C
Zakres temperatur podczas układania	- 5°C do + 50°C

Promień zginania (minimum)	10x średnica zewnętrzna kabla