

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3990/2020

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
im. Józefa Tuliszowskiego – Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

TECHNOKABEL S.A.
ul. Nasielska 55
04-343 Warszawa

stwierdza, że wyrób:

Przewody i kable elektryczne oraz światłowodowe stosowane do zasilania i sterowania urządzeniami służącymi ochronie przeciwpożarowej – Kable światłowodowe, ogniodoporne do instalacji przeciwpożarowych typu FOC-2-SLT-HFFR

produkowany przez:

TECHNOKABEL S.A.
ul. Nasielska 55
04-343 Warszawa

w zakładzie produkcyjnym:

TECHNOKABEL S.A.
ul. Wiatraczna 28
06-550 Szreńsk k/Mławy

spełnia wymagania:

pkt. 14.2 załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. nr 143 poz. 1002; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r. poz. 984)

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 5610/2020 z dnia 28.05.2020 r. oraz wniosek o przeprowadzenie zmiany zakresu dopuszczenia numer 6125/2021 z dnia 31.05.2021 r.
2. Krajowa Ocena Techniczna nr CNBOP-PIB-KOT-2020/0196-3701 wydanie 2 z dnia 15.07.2021 r.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 3990/DC/CNBOP-PIB/2020.

Okres ważności świadectwa:

od **04.08.2021 r.**

do **17.05.2025 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr inż. Jacek Zbojna



Józefów, dnia: 4 sierpnia 2021 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3990/2020

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Przewody i kable elektryczne oraz światłowodowe stosowane do zasilania i sterowania urządzeniami służącymi ochronie przeciwpożarowej
– Kable światłowodowe, ogniodoporne do instalacji przeciwpożarowych typu FOC-2-SLT-HFFR

Oznaczenia:	FOC-2-SLT-HFFR
Odporność na ogień (wg PN-EN 50200:2016-01 i PN-EN 50582:2016-12):	podtrzymanie funkcji w czasie 120 minut przy maksymalnej zmianie tłumienności włókien światłowodowych jednomodowych 1,0 dB/m*, wielomodowych 2,0 dB/m**
Ciągłość przekazu sygnału (wg DIN 4102-12:1998-11 i PN-EN 50582:2016-12 – dot. kabla stosowanego jako element zespołu kablowego):	podtrzymanie funkcji w czasie 30 minut przy maksymalnej zmianie tłumienności włókien światłowodowych jednomodowych 1,0 dB/m* i w czasie 30-60 minut przy maksymalnej zmianie tłumienności włókien światłowodowych wielomodowych 2,0 dB/m**
Odporność na działanie wody w warunkach pożaru (wg PN-EN 50200:2016-01 + załącznik E i PN-EN 50582:2016-12):	podtrzymanie funkcji w czasie 30 minut przy maksymalnej zmianie tłumienności włókien światłowodowych jednomodowych 1,0 dB/m*, wielomodowych 2,0 dB/m**
Klasa reakcji na ogień (wg PN-EN 13501-6:2019-02):	C _{ca} – s1a, d0, a1***
* dotyczy kabli typu FOC-2-SLT-HFFR w odmianach: FOC-2-SLT-HFFR 1x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 2x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 3x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 4x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 5x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 6x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 7x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 8x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 9x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 10x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 11x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 12x9/125 SM, ** dotyczy kabli typu FOC-2-SLT-HFFR w odmianach: FOC-2-SLT-HFFR 1x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 2x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 3x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 4x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 5x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 6x50/125 OM2, *** dotyczy kabli typu FOC-2-SLT-HFFR jednomodowych w odmianach: FOC-2-SLT-HFFR 1x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 2x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 3x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 4x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 5x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 6x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 7x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 8x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 9x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 10x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 11x9/125 SM, FOC-2-SLT-HFFR 12x9/125 SM i wielomodowych w odmianach: FOC-2-SLT-HFFR 1x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 2x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 3x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 4x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 5x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 6x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 7x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 8x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 9x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 10x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 11x50/125 OM2, FOC-2-SLT-HFFR 12x50/125 OM2.	

WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. nr 143 poz. 1002; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r. poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr inż. Jacek Zboina

Józefów, dnia 4 sierpnia 2021 r.

Strona 2/2

Zastępuje świadectwo dopuszczenia nr 3990/2020 z dnia 05.06.2020 r.