



DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

Table of Contents

ENGLISH	2
ESPAÑOL	
FRANÇAIS	4
ITALIANO	5
NEDERLANDS	6
DEUTSCH	7
SUOMI	8
SVENSKA	9
NORWEGIAN BOKMÅL	10
DANSK	11
MAGYAR	12
ROMÂNĂ	13
EESTI	14
LIETUVIŲ	15
LATVIEŠU	
ČEŠTINA	17
SLOVENČINA	18
TÜRKÇE	19
PORTUGUÊS	20
POLSKI	21
HRVATSKI	22
SLOVENŠČINA	23
БЪЛГАРСКИ	24





DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

No. DOP99980DX.x-CPR

1. Unique identification code of the product-type:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Intended use:

Cable for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements

3. Manufacturer

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Germany

4. Authorized representative

5. System/s of AVCP

AVCP: 3

6. Harmonized standard:

EN 50575:2014+A1:2016

Notified body:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Declared performances:

Reaction to Fire: E_{ca}

Rober al

Dangerous substances: NPD

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by R. Ohle at Bielefeld on 12/06/2017





DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

n° DOP99980DX.x-CPR

1. Código de identificación única del producto tipo:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Usos previstos:

Cable sujeto a requisitos de reacción al fuego para aplicaciones generales en obras de construcción

3. Fabricante:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Alemania

4. Representante autorizado:

5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):

AVCP: 3

6. Norma armonizada:

EN 50575:2014+A1:2016

Organismos notificados:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Prestaciones declaradas:

Reacción al fuego: E_{ca}

Rober al

Sustancias peligrosas: Sin prestaciones declaradas.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por R. Ohle en lugar Bielefeld fecha de emisión 12/06/2017

3/24





DÉCLARATION DE PERFORMANCE

N° DOP99980DX.x-CPR

1. Code d'identification unique du produit type:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Usage(s) prévu(s):

Câble pour applications générales dans les ouvrages de construction soumis aux exigences de réaction au feu

3. Fabricant:

EFB - Elektronik GmbH

Striegauer Str. 1

33719 - Bielefeld

Allemagne

4. Mandataire:

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

AVCP: 3 EVCP

6. Norme harmonisée:

EN 50575:2014+A1:2016

Organisme(s) notifié(s):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Performance(s) déclarée(s):

Réaction eu feu: E_{ca}

Rober al

Substances dangereuses: NPD

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) No 305/2011, la présente déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant par R. Ohle à Bielefeld le 12/06/2017





DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. DOP99980DX.x-CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Usi previsti:

Cavi per applicazioni generali nei lavori di costruzione soggetti a prescrizioni di reazione al fuoco

3. Fabbricante:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Germania

4. Mandatario:

5. Sistemi di VVCP:

AVCP: 3

6. Norma armonizzata:

EN 50575:2014+A1:2016

Organismi notificati:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Prestazioni dichiarate:

Rober al

Reazione al fuoco: E_{ca} Sostanze pericolose: NPD

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da R. Ohle in Bielefeld addì 12/06/2017





PRESTATIEVERKLARING

Nr. DOP99980DX.x-CPR

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Kabel voor algemeen gebruik in bouwwerken waarvoor eisen voor het brandgedrag van toepassing zijn

3. Fabrikant:

EFB - Elektronik GmbH

Striegauer Str. 1

33719 - Bielefeld

Duitsland

4. Gemachtigde:

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

AVCP: 3

6. Geharmoniseerde norm:

EN 50575:2014+A1:2016

Aangemelde instantie(s):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Aangegeven prestatie(s):

Brandgedrag: E_{ca}

Rober Ol

Vrijkomen van gevaarlijke stoffen: NPD

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door R. Ohle te Bielefeld op datum van afgifte 12/06/2017





LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. DOP99980DX.x-CPR

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Verwendungszweck(e):

Kabel und Leitungen für allgemeine Anwendungen in Bauwerken in Bezug auf die Anforderungen an das Brandverhalten.

3. Hersteller:

EFB - Elektronik GmbH

Striegauer Str. 1

33719 - Bielefeld

Deutschland

4. Bevollmächtigter:

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

AVCP: 3

6. Harmonisierte Norm:

EN 50575:2014+A1:2016

Notifizierte Stelle(n):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Erklärte Leistung(en):

Brandverhalten E_{ca} Gefahrstoffe: NPD

Rom Il

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von R. Ohle in Bielefeld am 12/06/2017

7/24





SUORITUSTASOILMOITUS

Nro DOP99980DX.x-CPR

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

Kaapeli yleisiin käyttötarkoituksiin rakennuskohteissa, joille on asetettu paloteknistä käyttäytymistä koskevia vaatimuksia.

3. Valmistaja:

EFB - Elektronik GmbH

Striegauer Str. 1

33719 - Bielefeld

Saksa

4. Valtuutettu edustaja:

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt

järjestelmät (AVCP):

AVCP-menettely 3

6. Yhdenmukaistettu standardi:

EN 50575:2014+A1:2016

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Palokäyttäytyminen: E_{ca}

Rober Ol

Vaaralliset aineet: NPD, ominaisuutta ei ole määritetty

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut R. Ohle, Bielefeld, 12/06/2017

8/24 1.0





PRESTANDADEKLARATION

Nr DOP99980DX.x-CPR

1. Produkttypens unika identifikationskod:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Kablar för generell användning i byggnadsverk där brandkrav föreligger

3. Tillverkare:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Tysk

4. Tillverkarens representant:

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

AVCP: 3

6. Harmoniserad standard:

EN 50575:2014+A1:2016

Anmält/anmälda organ:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Angiven prestanda:

Rober Ol

Reaktion vid brandpåverkan E_{ca} Farliga ämnen: NPD

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av R. Ohle ort Bielefeld, dag för utfärdande 12/06/2017





YTELSES DEKLARASJON

Nr. DOP99980DX.x-CPR

1. Unik identifikasjons kode for produktet

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Anvendelses område/områder:

Kabel for generell bruk i byggverk, avhengig av gjeldende brannkrav

3. Produsent

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Tyskland

4. Bemyndiget representant

5. System/systemer for bedømming og fortløpende kontroll av ytelse

AVCP: 3

6. Harmonisert standard

EN 50575:2014+A1:2016

Sertifiserings organ:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Ytelses deklarasjon(er) / erklæring(er)

Brannmotstand: E_{ca}

Rober Ol

Innhold av farlige stoffer: Ingen ytelse beskrevet

Ytelses deklarasjon for produktet beskrevet over er i overenstemmelse med den angitte yteevne. Denne deklarasjon er utstedt, i henhold til EU-Regulativ nr 305/2011, under eget ansvar av den identifiserte produsent beskrevet over.

Signert for, og på vegne av, produsent R. Ohle i Bielefeld den 12/06/2017





YDEEVNEDEKLARATION

Nr. DOP99980DX.x-CPR

1. Varetypens unikke identifikationskode:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Tilsigtet anvendelse:

Kabler til almindelig anvendelse indenfor bygge og anlæg med krav til brandreaktion

3. Fabrikant:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Germany

4. Bemyndiget repræsentant:

5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

AVCP: 3

6. Harmoniseret standard:

Rober al

EN 50575:2014+A1:2016

Notificeret organ/notificerede organer:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Modstandsdygtighed ved brand: E_{ca} Indhold af farlige stoffer(REACH): NPD

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af R. Ohle sted Bielefeld dato den 12/06/2017





TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

Száma: DOP99980DX.x-CPR

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Felhasználás célja(i):

Általános alkalmazású vezetékek építési munkálatai a tűzveszélyességi követelmények szerint

3. Gyártó:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1

33719 - Bielefeld

Németország

4. A meghatalmazott képviselő:

5. Az AVCP-rendszer(ek):

AVCP: 3

6. Harmonizált szabvány:

EN 50575:2014+A1:2016

Bejelentett szerv(ek):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Tűzveszélyesség: E_{ca}

Rober al

1.0

Veszélyes anyagok: NPD

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy R. Ohle kibocsájtás helye Bielefeld kibocsájtás dátuma 12/06/2017

12 / 24





DECLARATIA DE PERFORMANTĂ

Nr. DOP99980DX.x-CPR

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Cabluri pentru aplicatii generale în lucrări de constructii care sunt conforme cu prescriptiile privind reactia la foc

3. Fabricant:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Germană

4. Reprezentant autorizat:

5. Sistemul (sistemele) de evaluare si de verificare a constantei performantei:

AVCP: 3

6. Standard armonizat:

EN 50575:2014+A1:2016

Organism (organisme) notificat(e):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Performanta (performante) declarată (declarate):

Reactie la foc: Eca

Rober al

Substante periculoase: NPD

Performanta produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performante declarate. Această declaratie de performantă este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către R. Ohle în Bielefeld la data eliberării 12/06/2017





TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr DOP99980DX.x-CPR

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Kavandatud kasutusala(d):

Ehitustöödel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele

3. Tootja:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld

Saksa

4. Volitatud esindaja:

5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:

AVCP: 3

6. Ühtlustatud standard:

EN 50575:2014+A1:2016

Teavitatud asutus(ed):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Deklareeritud toimivus:

Tuletundlikkus: E_{ca} Ohtlikud ained: NPD

Rosa al

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud R. Ohle koht Bielefeld väljaandmise kuupäev 12/06/2017





EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. DOP99980DX.x-CPR

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Naudojimo paskirtis (-ys):

Bendrosios paskirties statybos darbuose naudojami kabeliai, kuriems keliami reakcijos į ugnį reikalavimai

3. Gamintojas:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Germany

4. Įgaliotasis atstovas:

5. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):

AVCP: 3

6. Darnusis standartas:

EN 50575:2014+A1:2016

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

Priešgaisrinės savybės: E_{ca} Pavojingos medžiagos: NPD

Rober Ol

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu) R. Ohle vieta Bielefeld išdavimo data 12/06/2017





EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. DOP99980DX.x-CPR

1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Paredzētais izmantojums:

Ugunsdrošības prasībām atbilstoši vispārīga lietojuma kabeļi celtniecības darbos

3. Ražotājs:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Germany

4. Pilnvarotais pārstāvis:

5. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):

AVCP: 3

6. Saskaņotais standarts:

EN 50575:2014+A1:2016

Paziņotā(-ās) iestāde(-es):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):

Degamība: E_{ca}

Bīstamas vielas: NPD

Rober Onl

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā R. Ohle vieta Bielefeld izdošanas datums 12/06/2017

16 / 24 1.0





PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. DOP99980DX.x-CPR

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Zamýšlené použití:

Kabely pro všeobecné použití ve stavbách ve vztahu k požadavkům na reakce na oheň

3. Výrobce:

EFB - Elektronik GmbH

Striegauer Str. 1

33719 - Bielefeld

Německy

4. Zplnomocněný zástupce:

5. Systém(y) POSV(posuzování a ověřování neměnností parametrů):

AVCP: 3

6. Harmonizovaná norma:

EN 50575:2014+A1:2016

Notifikovaný(é) subjekt(y):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Reakce na oheň: E_{ca} Nebezpečné látky: NPD

Rober Ol

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem R. Ohle v/ve Bielefeld . Datum vydání : 12/06/2017

17 / 24 1.0





VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. DOP99980DX.x-CPR

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Káble pre všeobecné použitie v stavbách vo vzťahu k požiadavkám reakcie na oheň

3. Výrobca:

EFB - Elektronik GmbH

Striegauer Str. 1

33719 - Bielefeld

Nemecko

4. Splnomocnený zástupca:

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

AVCP: 3

6. Harmonizovaná norma:

EN 50575:2014+A1:2016

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Deklarované parametre:

Reakcia na oheň: E_{ca}

Rober Ol

Nebezpečné látky: NPD - nie sú určené parametre

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu R. Ohle v/vo Bielefeld dňa 12/06/2017





PERFORMANS BEYANI

No. DOP99980DX.x-CPR

1. Ürün-tipi kimlik kodu:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Kullanım amacı/amaçları

Yapılarda kullanılan ve yangına tepki performansı şartlarını sağlayan kablolardır.

3. İmalatçı

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld

Almanca

4. Yetkili temsilci

5. (AVCP) Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri:

AVCP: 3

6. Harmonize standard:

EN 50575:2014+A1:2016

Onaylanmış kuruluş(/lar)

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Beyan edilen performans/lar:

Yangına tepki: E_{ca}

Rober Ol

Tehlikeli maddeler: Performans belirlenmemiştir

Yukarıda tanımlanan ürünün performansı beyan edilen performans(/lar)a uygundur. Bu performans beyanı, tüm sorumluluğu yukarıda tanımlanan üreticide olmak üzere, (EU) No 305/2011 yönetmeliğine uygun olarak yayınlanmıştır.

Üretici adına – R. Ohle - Bielefeld - 12/06/2017





DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º DOP99980DX.x-CPR

1. Código de identificação único do produto-tipo:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Utilização(ões) prevista(s

Cabos para aplicações gerais em trabalhos de construção sujeitas aos requisitos de reação ao fogo

3. Fabricante:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld Alemão

4. Mandatário:

5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

AVCP: 3

6. Norma harmonizada:

EN 50575:2014+A1:2016

Organismo(s) notificado(s): .

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Desempenho(s) declarado(s):

Reação ao fogo: E_{ca}

Rober Ol

Substâncias perigosas: NPD

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por R. Ohle no local Bielefeld na data de emissão 12/06/2017





DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR. DOP99980DX.x-CPR

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Zastosowanie:

Kable i przewody do zastosowań ogólnych w obiektach budowlanych o określonej klasie odporności pożarowej

3. Producent

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld niemiecki

4. Upoważniony przedstawiciel

5. Systemy AVCP

AVCP: 3

6. Norma zharmonizowana:

EN 50575:2014+A1:2016

Jednostka notyfikowana:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Deklarowane właściwości użytkowych:

Reakcja na ogień: E_{ca}

Rober al

Substancje niebezpieczne: NPD

Przedstawione powyżej właściwości użytkowe produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi, które są zadeklarowane w normie. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z Regulacją (EU) No 305/2011, na własną odpowiedzialność producenta przedstawionego powyżej.

Podpisane w imieniu producenta R. Ohle w Bielefeld w dniu 12/06/2017





IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. DOP99980DX.x-CPR

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Namjena/namjene:

Kabel za općenitu primjenu u građevinskim radovima podliježe zahtjevima primjeni u gorivom okruženju

3. Proizvođač:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1

33719 - Bielefeld

Njemački

4. Ovlašteni predstavnik:

5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):

AVCP: 3

6. Usklađena norma:

EN 50575:2014+A1:2016

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Objavljena svojstva:

Rober al

Reakcija na vatru: E_{ca} Opasne supstance: NPD

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao R. Ohle U mjesto Bielefeld dana datum izdavanja 12/06/2017





IZJAVA O LASTNOSTIH

Št. DOP99980DX.x-CPR

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Predvidena uporaba:

Kabli za splošno uporabo za gradbena dela glede na zahteve za odpornost proti požaru

3. Proizvajalec:

EFB - Elektronik GmbH Striegauer Str. 1 33719 - Bielefeld

Nemško

4. Pooblaščeni zastopnik:

5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

AVCP: 3

6. Harmonizirani standard:

EN 50575:2014+A1:2016

Priglašeni organi: EN 50575:2014+A1:2016

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Navedene lastnosti:

Reakcija v primeru požara E_{ca}

Nevarne snovi: NPD

Rosa al

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca R. Ohle v kraj Bielefeld dne datum izdaje 12/06/2017





Декларация за Експлоатационни Показатели

НомерDOP99980DX.x-CPR

1. Уникален Идентификационен Номер

INFRALAN(R) Cat.7 1000 AWG23 S/FTP 2x4P EN50575 Euroclass Eca ISO/IEC11801 EN50173

2. Предвидена Употреба

Кабели за общо приложение при строително - монтажни-те работи, за които има изисквания по отношение реакция на огън.

3. Производител

EFB - Elektronik GmbH

Striegauer Str. 1

33719 - Bielefeld

Немски

4. Упълномощен Представител

5. Система AVCP (Assessment and Verification of Constancy of Performance)

AVCP: 3

6. Хармонизиран Стандарт

EN 50575:2014+A1:2016

Нотифицирани Органи

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

7. Декларирани Експлоатационни Показатели

Реакция на огън Еса

Rober Ol

Опасни Вещества: Неопределени Експлоатационни Показатели

Експлоатационните показатели на продукта, описан по-горе, са в съответствие с набора от декларираните експлоатационни характеристики.

Подписано от името на R. Ohle При Bielefeld ha 12/06/2017