

DECLARATION OF PERFORMANCE

**Internal / External CST armoured Dry Loose Tube
(60F-144F, all fiber types and jacket colours)**

1. Unique identification code of the product type: Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/C
2. Type, batch or serial number: Found on packaging label
3. Intended use(s): *Supply of communications in buildings and other civil Engineering Works, communication cable with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke.*
4. Manufacturer Name: Commscope Connectivity UK Ltd
Unit 1 Kimmel Park Ind Estate
Bodelwyddan
Denbighshire
LL18 5TZ
5. Authorized representative: **Not Applicable**
6. System/s of AVCP: System 1+
7. Harmonized standard: **EN50575:2014+A1:2016**

Notified body(s): **No.2661 –British Approvals Service for Cables (BASEC)**

Notified body No. 2661 performed the determination of the product type, the initial inspection of the manufacturing facility and of FPC, the continuous surveillance, assessment and evaluation of the FPC and the audit testing of samples taken before placing the product on the market and issued the certificate of constancy of performance.

8. Declared performance(s):

Essential Characteristics	Performance	Harmonized Technical Specification
Reaction to Fire	Cca-s1b,d0,a1	EN50575:2014+A1:2016
Dangerous Substances	None	

9. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

Report Number: A9CPRT768-2

Issue Date: 10th Feb 2025

The performance of the product identified above is in conformity with this set of declared performance/s. 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:

Name: Richard Robinson

Function: Product Engineer

At (place): CommScope, North Wales UK

on (date of issue): 10th Feb 2025

Signature: 



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Internal / External CST armoured Dry Loose Tube (2F-48F, all fiber types and jacket colours)

1. Einmaliger Kennzeichnungscode des Produkttyps: Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B
2. Typ, Charge oder Seriennummer: **Gefunden auf Kabeldruck
Oder auf Verpackungsetikett**
3. Verwendungszwecke(e): *Bereitstellung der Kommunikation in Gebäuden und anderen Anwendungen im Hoch- und Tiefbau, Kommunikationskabel mit dem Ziel, die Entstehung und Ausbreitung von Feuer und Rauch zu begrenzen.*
4. Herstellername: Commscope Connectivity UK Ltd
Unit 1 Kimmel Park Ind Estate
Bodelwyddan
Denbighshire
LL18 5TZ
5. Bevollmächtigter Vertreter: *Nicht zutreffend*
6. AVCP-System(e): System 1+
7. Harmonisierte Norm: **EN 50575:2014+A1:2016**

Benannte Stelle(n): **No. 1812 – Effectis France**

Die benannte Stelle Nr. 1812 führte die Bestimmung des Produkttyps, die erste Inspektion der Produktionsanlage und der werkseigenen Produktionskontrolle, die fortlaufende Überwachung, Beurteilung und Auswertung der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die Prüfungen von Proben vor der Einführung des Produktes auf dem Markt durch und stellte ein Zertifikat über die Leistungsbeständigkeit aus.

8. Erklärte Leistungen(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	B2ca-s1b,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Gefährliche Substanzen	Keiner	

9. Entsprechende technische Dokumentation und/oder spezifische technische Dokumentation:

Berichtsnummer: A9CPRT768-1

Veröffentlichungsdatum: 10th Feb 2025

Die Leistung des oben angegebenen Produkts stimmt mit der/den angegebenen erklärten Leistung(en) überein. Diese Leistungserklärung wird gemäß den Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben stehenden Herstellers ausgegeben.

Für und im Auftrag des Herstellers unterzeichnet von:

Name: Richard Robinson

Aufgabe: Produktingenieur

In (Ort): CommScope, North Wales
2025

am (Ausgabedatum): 10th Feb

Unterschrift:



YDELSESDEKLARATION

Internal / External **CST ARMoured DRY LOOSE TUBE (2F-48F, ALL FIBER TYPES AND JACKET COLOURS)**

1. Unik identifikationskode til produkttypen: Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B
2. Type, parti- eller serienummer: fundet på kabel print
eller på emballage etiket
3. Tilsigtet/-de anvendelse(r): *Forsyning af kommunikation i bygninger og andre
bygningsingeniørværker, kommunikationskabel med det
formål at begrænse udviklingen og spredningen af ild og røg.*
4. Fabrikantens navn: Commscope Connectivity UK Ltd
Unit 1 Kinmel Park Ind Estate
Bodelwyddan
Denbighshire
LL18 5TZ
5. Autoriseret repræsentant: *Ikke relevant*
6. System/-er på AVCP: System 1+
7. System 1+
8. Harmoniseret standard: **EN50575:2014+A1:2016**

Bemyndiget/-de organ(er): **No. 1812 – Effectis France**

(Den britiske Godkendelsestjeneste for kabler) Bemyndiget organ nr. 1812 traf bestemmelse om produkttypen, den første inspektion af fabriksfaciliteten og af FPC, den kontinuerlige overvågning, vurdering og evaluering af FPC og revisionen af prøver taget inden produktet blev bragt på markedet, og udstedte certifikatet på ydelsens ensartethed.

9. Deklareret/-de ydelse(r):

Væsentlige kendetegn	Ydelse	Harmoniseret teknisk specifikation
Reaktion på brand	B2ca-s1b,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Farlige stoffer	Ingen	

10. Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:

Rapportnummer: A9CPRT768-1

Udstedelsesdato: 10th Feb 2025

Ydelsen på det identificerede produkt er i overensstemmelse med dette sæt deklareret/-de ydelse(r). Denne ydelsesdeklaration er udstedet i medfør af Regulativ (EU) nr. 305/2011 under eneansvar fra ovennævnte identificerede fabrikants side.

Underskrevet for og på vegne af fabrikanten af:

Navn: Richard Robinson

Funktion: Produkt ingeniør

(Sted): CommScope, North Wales, UK
2025

den (udstedelsesdato): 10th Feb

Underskrift:



DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO
Internal / External CST ARMoured DRY LOOSE TUBE
(2F-48F, ALL FIBER TYPES AND JACKET
COLOURS)

1. Código de identificación único de tipo de producto: Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B
2. Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B
3. Tipo, lote o número de serie: **encontrado en la impresión por cableo en la etiqueta del embalaje**
4. Uso(s) previsto(s): *Suministro de comunicaciones en edificios y otras obras de ingeniería civil, cable de comunicación con el objetivo de limitar la generación y la propagación de incendios y humo.*
5. Nombre del fabricante: Commscope Connectivity UK Ltd
Unit 1 Kimmel Park Ind Estate
Bodelwyddan
Denbighshire
LL18 5TZ
6. Representante autorizado: *No aplicable*
7. Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento (AVCP): System 1+
8. System 1+
9. Norma armonizada: **EN50575:2014+A1:2016**

Organismo(s) notificado(s): **No. 1812 – Effectis France**

El organismo notificado n.º 1812 determinó el tipo de producto, realizó la inspección inicial de la instalación de fabricación y del control de producción en fábrica (CPF), la vigilancia, evaluación y valoración permanentes del CPF, así como el control de auditoría de muestras tomadas antes de la comercialización del producto, y emitió un certificado de constancia del rendimiento.

10. Rendimiento(s) declarado(s):

Características esenciales	Rendimiento	Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego	B2ca-s1b,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Sustancias peligrosas	Ninguna	

11. Documentación técnica apropiada y/o documentación técnica específica:

Número de informe: A9CPRT768-1
Fecha de emisión: 10th Feb 2025

El rendimiento del producto identificado más arriba es conforme al conjunto de rendimientos declarados. Esta declaración de rendimiento se emite de conformidad con el reglamento de la UE n.º 305/2011 bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado más arriba.

Firmado por y en nombre del fabricante:

Nombre: Richard Robinson

Cargo: Ingeniero de Producto

En (lugar): CommScope, North Wales, UK
2025

a (fecha de emisión): 10th Feb

Firma: 



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Internal / External **CST ARMoured DRY LOOSE TUBE
(2F-48F, ALL FIBER TYPES AND JACKET
COLOURS)**

1. Code d'identification unique du type de produit : Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B
2. Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B
3. Type, lot ou numéro de série :
trouvé sur l'impression par câble
ou sur l'étiquette d'emballage
4. Usage(s) prévu(s) : *Fourniture de communications à l'intérieur des bâtiments et autres ouvrages de génie civil, de câbles de communication dans l'objectif de limiter l'apparition et la propagation du feu et de la fumée.*
5. Nom du fabricant : Commscope Connectivity UK Ltd
Unit 1 Kinmel Park Ind Estate
Bodelwyddan
Denbighshire
LL18 5TZ
6. Représentant agréé : *Non applicable*
7. Système(s) AVCP : System 1+
8. System 1+
9. Norme harmonisée : **EN50575:2014+A1:2016**

Organisme(s) notifié(s): **No. 1812 – Effectis France**

L'organisme notifié n°1812 a procédé à la détermination du type de produit, à l'inspection initiale du site de fabrication et du FPC, de la surveillance et de l'évaluation du FPC et aux tests d'audit sur des échantillons prélevés avant la commercialisation du produit et a émis le certificat de constance de performance.

10. Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performance	Caractéristique technique harmonisée
Réaction au feu	B2ca-s1b,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Matières dangereuses	Aucun	

11. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique :

Numéro du rapport : A9CPRT768-1

Date d'émission : 10th Feb 2025

La performance du produit identifié ci-dessus est conforme aux performances déclarées dans les présentes. La présente déclaration de performance est établie, conformément à la réglementation européenne n°305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabricant par :

Nom :

Richard Robinson

Fonction : Ingénieur Produit

À (lieu) : CommScope, North Wales, UK
10th Feb 2025

le (date d'émission) :

Signature :



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Internal / External **CST ARMoured DRY LOOSE TUBE** **(2F-48F, ALL FIBER TYPES AND JACKET** **COLOURS)**

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo: Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B
2. Numero di tipo, lotto o serie: trovato sulla stampa dei cavi
o sull'etichetta del pacchetto
3. Uso(i) previsto(i): *Fornitura di comunicazioni all'interno di edifici e altre opere di ingegneria civile, cavo per comunicazioni progettato al fine di limitare lo sprigionamento e la propagazione di fiamme e fumo.*
4. Nome del fabbricante: Commscope Connectivity UK Ltd
Unit 1 Kinmel Park Ind Estate
Bodelwyddan
Denbighshire
LL18 5TZ
5. Mandatario autorizzato: *Non pertinente*
6. Sistema(i) di AVCP: System 1+
7. Norma armonizzata: **EN50575:2014+A1:2016**

Organismo(i) notificato(i): **No. 1812 – Effectis France**

L'Organismo notificato n. 1812 ha stabilito il tipo di prodotto, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo di produzione in fabbrica nonché i test per la revisione dei campioni ottenuti prima della commercializzazione del prodotto e ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione.

8. Prestazione(i) dichiarata(e):

Caratteristiche essenziali	complessivo per il	Specificata tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	B2ca-s1b,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016

Sostanze pericolose	Nessuna	
---------------------	---------	--

9. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

Rapporto numero: A9CPRT768-1
Data di emissione: 10th Feb 2025

La prestazione del prodotto di cui sopra è conforme con questa(e) prestazione(i) dichiarata(e). Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione, ai sensi del Regolamento (Ue) n. 305/2011 sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante summenzionato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Nome: Richard Robinson **Funzione:** Ingegnere del Prodotto
Luogo di rilascio: CommScope, North Wales, Uk **Data di rilascio:** 10th Feb 2025

Firma: 



PRESTATIEVERKLARING

Internal / External **CST ARMoured DRY LOOSE TUBE** **(2F-48F, ALL FIBER TYPES AND JACKET COLOURS)**

- Unieke identificatiecode van het product: Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B
- Type-, batch- of serienummer: **te vinden op kabel of verpakkingslabel**
- Beoogd gebruik: *Voorzien in communicatie in gebouwen en andere bouwkundige projecten, communicatiekabel met als doel het ontstaan en het verspreiden van brand en rook te beperken.*
- Naam fabrikant: Commscope Connectivity UK Ltd
Unit 1 Kimmel Park Ind Estate
Bodelwyddan
Denbighshire
LL18 5TZ
- Bevoegde vertegenwoordiger: *Niet van toepassing*
- AVCP-systeem: System 1+
- System 1+
- Geharmoniseerde norm: *EN50575:2014+A1:2016*
Aangemelde instantie(s): *No. 1812 – Effectis France*
Aangemelde instantie Nr. 1812 heeft voor het product op de markt werd gebracht de bepaling van het producttype, de initiële inspectie van de productielocatie en de FPC, de voortdurende controle, de beoordeling en evaluatie van de FPC en een steekproefsgewijze controle van monsters uitgevoerd, en hieromtrent een Certificaat van prestatiebestendigheid uitgegeven.

9. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
----------------------	-----------	---

Gedrag bij brand	B2ca-s1b,d0,a1	EN50575:2014+A1:2016
Gevaarlijke stoffen	None	

10. Geëigende Technische Documentatie en/of Specifieke Technische Documentatie:

Rapportnummer: A9CPRT768-1

Uitgiftedatum: 10th Feb 2025

De prestatie van het product zoals hierboven beschreven is conform met de aangegeven prestatie(s).
Deze prestatieverklaring is uitgegeven in overeenstemming met Verordening (EU) Nr. 305/2011 onder de volledige verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde fabrikant.
Ondertekend voor of namens de fabrikant door:

Naam: Richard Robinson

Functie: Product Engineer

Te (plaats): CommScope, North Wales UK

op (uitgiftedatum): 10th Feb 2025

Handtekening; 



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Internal / External **CST ARMoured DRY LOOSE TUBE
(2F-48F, ALL FIBER TYPES AND JACKET
COLOURS)**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B
2. Typ, seria lub numer seryjny: **na nadruku na kablu lub na etykiecie opakowania**

3. Zamierzone zastosowanie
lub zastosowania:

*charakterystyce
rozprzestrzenianie pożaru i*

*Funkcja komunikacyjna w budynkach i
budowlach – kabel komunikacyjny o
graniczającej generowanie i
dymu.*

4. Producent:

Commscope Connectivity UK Ltd
Unit 1 Kinmel Park Ind Estate
Bodelwyddan
Denbighshire
LL18 5TZ

5. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

6. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1+

7. System 1+

8. Norma zharmonizowana:

EN50575:2014+A1:2016

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **No. 1812 – Effectis France**

Jednostka notyfikowana nr 1812 przeprowadziła określenie typu wyrobu przed wprowadzeniem produktu na rynek oraz wydała raport klasyfikacyjny.

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Reakcja na ogień	B2ca-s1b,d0,a1	EN50575:2014+A1:2016
Niebezpieczne substancje	Brak	

10. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Numer raportu: A9CPRT768-1

Data wydanie: 10th Feb 2025

Wskazana powyżej właściwość użytkowa produktu jest zgodna z niniejszym zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność wyżej wskazanego producenta. Podpisano przez lub w imieniu producenta:

Imię i nazwisko: Richard Robinson

Stanowisko: Product Engineer

Miejsce: CommScope, North Wales, UK

W dniu (data wydania):

10th Feb 2025

Podpis:



.....

COMMScope®

~~DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE~~

~~Internal / External~~ **~~CST ARMoured DRY LOOSE TUBE~~**
~~(2F-48F, ALL FIBER TYPES AND JACKET~~
~~COLOURS)~~

1. ~~Codice di identificazione unico del prodotto tipo:~~ ~~Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B~~

2. ~~Z-nnn-LA-xx-MxxBK/25D/B~~

3. ~~Numero di tipo, lotto o serie:~~ ~~trovato sulla stampa dei cavi~~
~~o sull'etichetta del pacchetto~~

4. ~~Uso(i) previsto(i):~~ ~~Fornitura di comunicazioni all'interno di edifici e altre opere di~~
~~ingegneria civile, cavo per comunicazioni progettato al fine di limitare lo~~
~~sprigionamento e la propagazione di fiamme e fumo.~~

5. ~~Nome del fabbricante:~~ ~~Commscope Connectivity UK Ltd~~
~~Unit 1 Kimmel Park Ind Estate~~
~~Bodelwyddan~~
~~Denbighshire~~
~~LL18 5TZ~~

6. ~~Mandatario autorizzato:~~ ~~Non pertinente~~

7. ~~Sistema(i) di AVCP:~~

8. ~~System 1+~~

9. ~~Norma armonizzata:~~ **EN50575:2014+A1:2016**

Organismo(i) notificato(i): ~~————~~ **N. 1812 — British Approvals Service for Cables (BASEC)**

L'Organismo notificato n. 1812 ha stabilito il tipo di prodotto, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo di produzione in fabbrica nonché i test per la revisione dei campioni ottenuti prima della commercializzazione del prodotto e ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione.

10. Prestazione(i) dichiarata(e):

Caratteristiche essenziali	complessivo per il	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	B2ca-s1b,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Sostanze pericolose	Nessuna	

11. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

———— **Rapporto numero:** ——— **A9CPRT768-1**

———— **Data di emissione:** ——— **10th Feb 2025**

La prestazione del prodotto di cui sopra è conforme con questa(e) prestazione(i) dichiarata(e). Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione, ai sensi del Regolamento (Ue) n. 305/2011 sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante summenzionato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Nome: Richard Robinson ————— **Funzione:** Ingegnere del Prodotto

Luogo di rilascio: CommScope, North Wales, Uk ——— **Data di rilascio:**
10th Feb 2025

Firma: 

