

Cambium Networks Ltd declares under its sole responsibility that the products, to which this declaration relates, conform to the applicable essential requirements of the following Directive(s) of the Council of the European Communities:

1. Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits, Low Voltage Directive (LVD)
2. Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast). EMC Directive (EMCd)
3. 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS Directive)

**Products:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Manufacturer:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Description:** Cluster Management Module with optional DC power

**Model:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Part Numbers:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Description	Cambium Networks Part Numbers	Applicable Directives
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Note:** The CMM5 Cluster Management Module has been designed with a Cambium Networks proprietary Power over Ethernet (PoE) interface for use with Cambium products. The CMM5 works with a 56V(C000000L556A) and a 29V(C000000L529A) Power and Sync Injector.

**Conformity:** Methods used to demonstrate conformity:

**Low Voltage Directive:-**

- i. Annex IV using harmonized standards:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Electromagnetic Compatibility Directive:-**


- i. Annex II using harmonized standards:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015


**ROHS Directive:-** EN50581: 2012

Year of first application of CE mark: 2017

Dated: 19-10-2017

**Signatures:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**Keeper of the TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
This Declaration of Conformance is stored as document pmp-2024

Cambium Networks Ltd izjavljuje pod isključivom odgovornošću da se proizvodi na koje se odnosi ova izjava u skladu s važećim bitnim zahtjevima sljedeće Direktive Vijeća Europskih zajednica:

1. Direktiva 2014/35 / EU Europskog parlamenta i Vijeća od 26. veljače 2014. o usklađivanju zakona država članica o stavljanju na tržište električne opreme namijenjene za uporabu unutar određenih naponskih granica, Direktivu o niskom naponu (LVD)
2. Direktiva 2014/30 / EU Europskog parlamenta i Vijeća od 26. veljače 2014. o usklađivanju zakona država članica koje se odnose na elektromagnetsku kompatibilnost (preinačeno). EMC direktiva (EMCd)
3. 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2011. o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi (RoHS Directive)

**Proizvodi:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Proizvođač:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Opis:** Modul za upravljanje klasterima s opsijskim DC napajanjem

**Model:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Brojevi dijelova:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Opis	Cambium Networks Brojevi dijelova	Primjenjive smjernice
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Bilješka:** CMM5 modul za upravljanje klasterima dizajniran je s Cambium Networks vlastitim sučeljem za upravljanje preko Ethernet (PoE) za uporabu s proizvodima iz Kambija. CMM5 radi s 56V (C000000L556A) i 29V (C000000L529A) Power i Sync Injector.

**Konformizam:** Metode koje se koriste za dokazivanje sukladnosti:

**Direktiva o niskonaponskoj opremi:-**

- i. Prilog IV. Primjenjujući usklađene norme:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Direktiva o elektromagnetskoj kompatibilnosti:-**


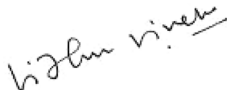
- i. Prilog II. Primjenjujući usklađene norme:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**ROHS smjernica:-** EN50581: 2012

Godina prve primjene oznake CE: 2017

Datiran: 19-10-2017

**Potpisi:**

 Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products
--	--

**Čuvar TCF-a:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Ova Izjava o sukladnosti pohranjena je kao dokument pmp-2024

Cambium Networks Ltd prohlašuje na svou výhradní odpovědnost, že výrobky, na něž se toto prohlášení vztahuje, splňují platné základní požadavky následující směrnice (směrnic) Rady Evropských společenství:

1. Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35 / EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se zpřístupnění elektrických zařízení určených pro použití v určitých mezích napětí na trhu, směrnice o nízkém napětí (LVD)
2. Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30 / EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility (přepřacované znění). Směrnice EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (směrnice o omezení používání některých nebezpečných látek)

**Produkt:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Výrobce:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Popis:** Modul Cluster Management Module s volitelným DC napájením

**Modelka:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Čísla součástí:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Popis	Cambium Networks Čísla součástí	Platné směrnice
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Poznámka:** Modul CMM5 Cluster Management Module byl navržen s proprietárním rozhraním Power over Ethernet (PoE) pro použití s produkty Cambium Networks. CMM5 pracuje s 56V (C000000L556A) a 29V (C000000L529A) Power a Sync Injector.

**Souladu:** Metody používané k prokázání shody:

**Směrnice pro nízké napětí:-**

- i. V příloze IV za použití harmonizovaných norem:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě:-**


- i. V příloze II za použití harmonizovaných norem:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

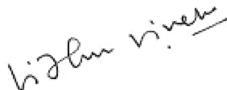
**Směrnice ROHS:-** EN50581: 2012

Rok první aplikace značky CE: 2017

S daty: 19-10-2017

**Podpisy:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**Strážce TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Toto prohlášení o shodě je uloženo jako dokument pmp-2024

Cambium Networks Ltd erklærer på eget ansvar, at de produkter, som denne erklæring vedrører, overholder de gældende væsentlige krav i følgende direktiv (er) i Rådet for De Europæiske Fællesskaber:

1. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/35 / EU af 26. februar 2014 om harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om markedsføring af elektrisk materiel bestemt til anvendelse inden for bestemte spændingsgrænser, lavspændingsdirektivet (LVD)
2. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/30 / EU af 26. februar 2014 om harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om elektromagnetisk kompatibilitet (omarbejdning). EMC-direktivet (EMCd)
3. 2011/65/EU Europa-Parlamentets og Rådets afgørelse af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS Directive)

**Produkter:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Fabrikant:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Beskrivelse:** Cluster Management Module med valgfri DC power

**Model:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Artikelnumre:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Beskrivelse	Cambium Networks Artikelnumre	Gældende direktiver
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Bemærk:** CMM5 Cluster Management Module er designet med en Cambium Networks proprietære Power over Ethernet (PoE) interface til brug sammen med Cambium produkter. CMM5 arbejder med en 56V (C000000L556A) og en 29V (C000000L529A) Power og Sync Injector.

**Overensstemmelse:** Metoder der anvendes til at påvise overensstemmelse:

**Lavspændingsdirektivet:-**

- i. Bilag IV ved anvendelse af harmoniserede standarder:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet:-**



- i. Bilag II ved anvendelse af harmoniserede standarder:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**ROHS-direktivet:-** EN50581: 2012

År for første ansøgning om CE-mærkning: 2017

Dateret: 19-10-2017

**Underskrifter:**

 Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products
--	--

**Keeper af TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Denne overensstemmelseserklæring er gemt som dokument pmp-2024

Cambium Networks Ltd erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht, den geltenden grundlegenden Anforderungen der folgenden Richtlinie (n) des Rates der Europäischen Gemeinschaften entsprechen:

1. Richtlinie 2014/35 / EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von elektrischen Geräten, die zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen bestimmt sind, auf dem Markt, Niederspannungsrichtlinie (LVD)
2. Richtlinie 2014/30 / EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung). EMV-Richtlinie (EMV-Richtlinie)
3. 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS-Richtlinie)

**Produkte:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Hersteller:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Beschreibung:** Cluster Management Module mit optionaler Gleichstromversorgung

**Modell:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Teilnummern:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Beschreibung	Cambium Networks Teilnummern	Anwendbare Richtlinien
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Hinweis:** Das CMM5 Cluster Management Module wurde mit einer eigenen Power-over-Ethernet-Schnittstelle (PoE) von Cambium Networks zur Verwendung mit Cambium-Produkten entwickelt. Das CMM5 arbeitet mit einem 56 V (C000000L556A) und einem 29 V (C000000L529A) Power und Sync Injector.

**Konformität:** Methoden zum Nachweis der Konformität:

**Niederspannungsrichtlinie:-**

- i. Anhang IV unter Verwendung harmonisierter Normen:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit:-**


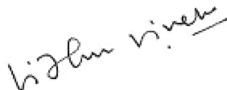
- i. Anhang II unter Verwendung harmonisierter Normen:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**ROHS-Richtlinie:-** EN50581: 2012

År for første ansøgning om CE-mærkning: 2017

Datiert: 19-10-2017

**Unterschriften:**

 Name: Nigel King      Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek      Title: Senior Vice President Products
---	---

**Hüter des TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Diese Konformitätserklärung ist als Dokument gespeichert pmp-2024

Cambium Networks Ltd deklareerib ainuisikuliselt, et tooted, millele käesolev deklaratsioon on seotud, vastavad Euroopa Ühenduste Nõukogu järgmise direktiivi (de) le kehtivatele olulistele nõuetele:

1. Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2014/35 / EL, 26. veebruar 2014, mis käsitleb teatavates pingevahemikes kasutatavaid elektriseadmeid turul kättesaadavaks tegemist käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamist, Madalpingeseadmete direktiiv (LVD)
2. Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2014/30 / EL, 26. veebruar 2014, elektromagnetilist ühilduvust käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta (uuestisõnastamine). EMC direktiiv (EMCd)
3. 2011/65/EU Euroopa Parlamendi ja nõukogu otsus, 8. juuni 2011, teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes (ohtlike ainete kasutamise piiramise direktiiv)

**Tooted:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Tootja:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Kirjeldus:** Klasteri haldamise moodul koos valikulise alalisvooluga

**Mudel:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Osade numbrid:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Kirjeldus	Cambium Networks Osade numbrid	Kohaldatavad direktiivid
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Märge:** CMM5 klasterite haldamise moodul on loodud Cambium Networks'i varustatud Power over Etherneti (PoE) liidesega kasutamiseks koos Cambium'i toodetega. CMM5 töötab koos 56 V (C000000L556A) ja 29V (C000000L529A) toite- ja sünkroniseerimispihustiga.

**Vastavus:** Nõuetele vastavuse tõendamiseks kasutatud meetodid:

**Madalpinge direktiiv:-**

- i. IV lisa, kasutades harmoneeritud standardeid:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv:-**


- i. II lisa, kasutades harmoneeritud standardeid:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015


**ROHS direktiiv:-** EN50581: 2012

Year of first application of CE mark: 2017

Kuupäevastatud: 19-10-2017

**Allkirjad:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**TCF valdaja:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
See vastavusdeklaratsioon salvestatakse dokumendina pmp-2024

Cambium Networks Ltd on yksin vastuussa siitä, että tuotteet, joihin tämä vakuutus koskee, ovat Euroopan yhteisöjen neuvoston seuraavien direktiivien tai niitä koskevien olennaisten vaatimusten mukaiset:

1. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/35 / EU, annettu 26 päivänä helmikuuta 2014, tiettyjen jännitealueilla toimivien sähkölaitteiden saataville saattamista koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä, pienjännitedirektiivi (LVD)
2. Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/30 / EU, annettu 26 päivänä helmikuuta 2014, sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä (uudelleenlaadittu toisinto). EMC-direktiivi (EMCd)
3. 2011/65/EU Euroopan parlamentin ja neuvoston 8. kesäkuuta 2011 antama lausunto tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa (RoHS-direktiivi)

**Tuotteet:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Valmistaja:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Kuvaus:** Klusterin hallintamoduuli, jossa on valinnainen tasavirta

**Malli:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Osanumerot:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Kuvaus	Cambium Networks Osanumerot	Sovellettavat direktiivit
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Huomautus:** CMM5-klusterinhallintamoduuli on suunniteltu Cambium Networks -ominaisuudella varustetun Power over Ethernet (PoE) -liitännän kanssa käytettäväksi Cambium-tuotteiden kanssa. CMM5 toimii 56 V: n (C000000L556A) ja 29V (C000000L529A) virran ja synkronointisuihkun kanssa.

**Vaatimustenmukaisuus:** Vaatimustenmukaisuuden osoittamismenetelmät:

**Pienjännitedirektiivi:-**

- i. Liitteessä IV yhdenmukaistettuja standardeja käyttäen:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Sähkömagneettisen yhteensopivuuden direktiivi:-**


- i. Liitteessä II yhdenmukaistettuja standardeja käyttäen:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

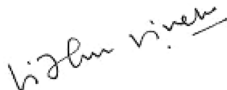
**RoHS-direktiivi:-** EN50581: 2012

CE-merkinnän ensimmäisen käyttöönoton vuosi: 2017

Päiväty: 19-10-2017

**Allekirjoitukset:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**TCF: n vartija:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on tallennettu asiakirjaksi pmp-2024

Cambium Networks Ltd déclare sous sa seule responsabilité que les produits visés par la présente déclaration sont conformes aux exigences essentielles applicables de la (des) directive (s) suivante (s) du Conseil des Communautés européennes:

1. Directive 2014/35 / UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements électriques conçus pour être utilisés dans certaines limites de tension, directive "basse tension" (LVD)
2. Directive 2014/30 / UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique (refonte). Directive CEM (EMCd)
3. 2011/65/EU du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (directive RoHS)

**Des produits:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Fabricant:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**La description:** Klusterin hallintamoduuli, jossa on valinnainen tasavirta

**Modèle:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Les numéros de pièce:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

La description	Cambium Networks Les numéros de pièce	Directives applicables
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Remarque:** Le module de gestion de grappes CMM5 a été conçu avec une interface PoE (Power over Ethernet) propriétaire de Cambium Networks pour une utilisation avec les produits Cambium. Le CMM5 fonctionne avec un injecteur d'alimentation et de synchronisation de 56V (C000000L556A) et de 29V (C000000L529A).

**Conformité:** Méthodes utilisées pour démontrer la conformité:

**Directive Basse Tension:-**

- i. Annexe IV utilisant des normes harmonisées:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Directive sur la compatibilité électromagnétique:-**


- i. Annexe II utilisant des normes harmonisées:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**Directive ROHS:-** EN50581: 2012


Année de première application de la marque CE: 2017

Daté: 19-10-2017

**Signatures:**



Name: Nigel King      Title: Chief Technical Officer



Name: Vibhu Vivek      Title: Senior Vice President Products

**Gardien du TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
 Cette déclaration de conformité est stockée en tant que document pmp-2024



Cambium Networks Ltd kizárólagos felelőssége mellett kijelenti, hogy a termékek, amelyekre ez a nyilatkozat vonatkozik, megfelelnek az Európai Közösségek Tanácsának következő irányelv (ek) nek vonatkozó alapvető követelményeinek:

1. Az Európai Parlament és a Tanács 2014/35 / EU irányelve (2014. február 26.) a bizonyos feszültséghatáron belüli használatra tervezett villamos készülékek forgalomba hozatalára vonatkozó tagállami jogszabályok összehangolásáról, az alacsony feszültségű irányelvről (LVD)
2. Az Európai Parlament és a Tanács 2014/30 / EU irányelve (2014. február 26.) az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó tagállami jogszabályok összehangolásáról (átdolgozás). EMC irányelv (EMCd)
3. 2011/65/EU Az Európai Parlament és a Tanács 2011. június 8-i határozata az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS irányelv)

**Termékek:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Gyártó:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Leírás:** Cluster Management Module opcionális egyenárammal

**Modell:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Cikkszámok:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Leírás	Cambium Networks Cikkszámok	Alkalmazandó irányelvek
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Megjegyzés:** A CMM5 klaszterkezelő modul Cambium Networks szabadalmaztatott Power over Ethernet (PoE) interfész segítségével lett kialakítva a Cambium termékekkel való használatra. A CMM5 56V (C000000L556A) és 29V (C000000L529A) táp- és szinkronbefecskendezővel működik.

**Megfelelőség:** A megfelelés igazolására használt módszerek:

**Alacsony feszültségű irányelv:-**

- IV. Melléklet harmonizált szabványok alkalmazásával:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Elektromágneses összeférhetőségi irányelv:-**


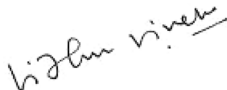
- II. Melléklet harmonizált szabványok alkalmazásával:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**ROHS irányelv:-** EN50581: 2012

Year of first application of CE mark: 2017

Keltezett: 19-10-2017

**Aláírások:**

 Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products
--	--

**A TCF öre:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Ez a Megfelelőségi nyilatkozat dokumentumként kerül tárolásra pmp-2024

Cambium Networks Ltd lýsir því yfir á eigin ábyrgð að vörurnar, sem þessi yfirlýsing varðar, eru í samræmi við viðeigandi grunnkröfur eftirfarandi tilskipana ráðsins Evrópubandalaganna:

1. Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2014/35 / ESB frá 26. febrúar 2014 um samræmingu laga aðildarríkjanna varðandi gerð á markað á raftæki sem ætlað er til notkunar innan tiltekinna spennumarka, tilskipun um lágspennu (LVD)
2. Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2014/30 / ESB frá 26. febrúar 2014 um samræmingu á lögum aðildarríkjanna um rafsegulsviðssamhæfi (endurstilla). EMC tilskipun (EMCd)
3. 2011/65/EU Evrópuþingsins og ráðsins frá 8. júní 2011 um takmörkun á notkun tiltekinna hættulegra efna í raf- og rafeindabúnaði (RoHS tilskipun)

**Vörur:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Framleiðandi:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Lýsing:** Cluster Management Module með valfrjálssu DC power

**Líkan:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Hlutanúmer:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Lýsing	Cambium Networks Hlutanúmer	Gildandi tilskipanir
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Athugaðu:** CMM5 Cluster Management Module hefur verið hannað með Cambium Networks eigin Power over Ethernet (PoE) tengi til notkunar með Cambium vörum. CMM5 vinnur með 56V (C000000L556A) og 29V (C000000L529A) aflagjafa og Sync Injector.

**Samræmi:** Aðferðir sem notaðar eru til að sýna fram á samræmi:

**Tilskipun um lágspennu:-**

- IV. Viðauki með samhæfðum stöðlum:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Tilskipun um rafsegulsviðssamhæfi:-**



- II. Viðauki með samhæfðum stöðlum:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**ROHS tilskipun:-** EN50581: 2012

Ár fyrstu umsóknar CE-merkis: 2017

Dags: 19-10-2017

**Undirskrift:**

 Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products
--	--

**Umsjónarmaður TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Þessi yfirlýsing um samræmi er geymd sem skjal pmp-2024

Cambium Networks Ltd de réir a fhreagrachta amháin go gcomhlíonann na táirgí, lena mbaineann an dearbhú seo, na ceanglais riachtanacha is infheidhme de Threoir (f) de chuid Chomhairle na gComhphobal Eorpach:

1. Treoir 2014/35 / AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 26 Feabhra 2014 maidir le comhchuibhiú dhlíthe na mBallstát a bhaineann le trealamh leictreachais a cheapadh lena n-úsáid laistigh de theorainneacha áirithe voltais, Treoir Íseal Voltais (LVD)
2. Treoir 2014/30 / AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 26 Feabhra 2014 maidir le comhchuibhiú dhlíthe na mBallstát a bhaineann le comhoiriúnacht leictreamaighnéadach (athmhúnlú). Treoir EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 8 Meitheamh 2011 maidir le srianadh ar úsáid substaintí guaiseacha áirithe i dtrealamh leictreach agus leictreonach (Treoir RoHS)

**Táirgí:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Déantóir:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Cur síos:** Modúl Bainistíochta Braisle le cumhacht roghnach DC

**Mionsamhail:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Uimhreacha cuid:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Cur síos	Cambium Networks Uimhreacha cuid	Treoracha Infheidhme
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Nóta:** Dearadh Modúl Bainistíochta Braisle CMM5 le Cumhacht dhílisithe Cambium Networks ar chomhéadan Ethernet (PoE) le húsáid le táirgí Cambium. Oibríonn CMM5 le Instealladh Cumhachta agus Sync Imheánach 56V (C000000L556A) agus 29V (C000000L529A).

**Comhréireacht:** Modhanna a úsáidtear chun comhréireacht a léiriú:

**Treoir maidir le Voltas Íseal:-**

- i. larscríbhinn IV ag baint úsáide as caighdeáin chomhchuibhithe:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Treoir Comhoiriúnacht Leictreamaighnéadach:-**



- i. larscríbhinn II ag baint úsáide as caighdeáin chomhchuibhithe:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**RoHS Treoir:-** EN50581: 2012

Bliain an chéad iarratais ar an marc CE: 2017

Dáta: 19-10-2017

**Sínithe:**

 Name: Nigel King      Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek      Title: Senior Vice President Products
---	---

**Coimeadaí an TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Stóráiltear an Dearbhú Comhréireachta seo mar dhoiciméad pmp-2024

Cambium Networks Ltd dichiara sotto la sua esclusiva responsabilità che i prodotti ai quali si riferisce la presente dichiarazione sono conformi ai requisiti essenziali applicabili della seguente Direttiva del Consiglio delle Comunità europee:

1. Direttiva 2014/35 / UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, sull'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature elettriche progettate per essere utilizzate entro determinati limiti di tensione, direttiva sulla bassa tensione (LVD)
2. Direttiva 2014/30 / UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, sull'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica (rifusione). Direttiva EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'8 giugno 2011, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (direttiva RoHS)

**Prodotti:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Fabbricante:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Descrizione:** Modulo di gestione cluster con alimentazione CC opzionale

**Modello:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Numeri di parte:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Descrizione	Cambium Networks Numeri di parte	Direttive applicabili
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Nota:** Il modulo di gestione cluster CMM5 è stato progettato con un'interfaccia PoE (Power over Ethernet) proprietaria di Cambium Networks da utilizzare con i prodotti Cambium. CMM5 funziona con un iniettore di alimentazione e sincronizzazione da 56 V (C000000L556A) e 29 V (C000000L529A).

**Conformità:** Metodi usati per dimostrare la conformità:

**Direttiva sulla bassa tensione:-**

- i. Allegato IV utilizzando norme armonizzate:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica:-**


- i. Allegato II utilizzando norme armonizzate:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015


**Direttiva ROHS:-** EN50581: 2012

Anno della prima applicazione del marchio CE: 2017

Datato: 19-10-2017

**Firme:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**Custode del TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Questa Dichiarazione di conformità è archiviata come documento pmp-2024

Cambium Networks Ltd ar pilnu atbildību paziņo, ka produkti, uz kuriem attiecas šī deklarācija, atbilst piemērojamajām Eiropas Kopienu Padomes (-u) direktīvas (-u) pamatprasībām:

1. Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2014/35 / ES (2014. gada 26. februāris) par to, kā saskaņojami dalībvalstu tiesību akti par to, kā padarīt pieejamu tirgū elektroietaišu, kas paredzētas lietošanai noteiktos sprieguma robežās, Zemsprieguma direktīvā (LVD)
2. Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 26. februāra Direktīva 2014/30 / ES par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz elektromagnētisko saderību (pārstrādāta redakcija). EMC direktīva (EMCd)
3. 2011/65/EU Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (2011. gada 8. jūnijs) par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās (RoHS direktīva)

**Produkti:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Ražotājs:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Apraksts:** Klasteru pārvaldības modulis ar papildu DC jaudu

**Modelis:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Daļas numuri:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Apraksts	Cambium Networks Daļas numuri	Piemērojamās direktīvas
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Piezīme:** CMM5 klasteru pārvaldības modulis ir izstrādāts ar Cambium Networks patentētu Power over Ethernet (PoE) saskarni, ko izmanto ar Cambium produktiem. CMM5 darbojas ar 56V (C000000L556A) un 29V (C000000L529A) strāvas un sinhronizācijas sprauslu.

**Atbilstība:** Metodes, ko izmanto, lai pierādītu atbilstību:

**Zemsprieguma direktīva:-**

- i. IV pielikums, izmantojot saskaņotus standartus:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Elektromagnētiskās saderības direktīva:-**


- i. II pielikums, izmantojot saskaņotus standartus:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

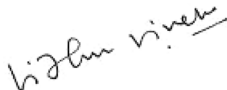
**ROHS direktīva:-** EN50581: 2012

CE marķējuma pirmās piemērošanas gads: 2017

Datēts: 19-10-2017

**Paraksti:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**TCF glabātājs:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Šī atbilstības deklarācija tiek saglabāta kā dokuments pmp-2024

Cambium Networks Ltd su visa atsakomybe, deklaruoja, kad gaminiai, kuriems ši deklaracija yra susiję, atitinka esminius šios direktyvos (-ų) Europos Bendrijų Tarybos:

- 2014 m. Vasario 26 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2014/35 / ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su elektrotechninių gaminių, skirtų naudoti tam tikrose įtampos ribose, tiekimo rinkai suderinimo, žemos įtampos direktyvos (LVD)
- 2014 m. Vasario 26 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2014/30 / ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su elektromagnetiniu suderinamumu, suderinimo (nauja redakcija). EMC direktyva (EMCd)
- 2011/65/EU 2011 m. birželio 8 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (Pavojingų medžiagų naudojimo apribojimo direktyva)

**Produktai:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Gamintojas:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Apibūdinimas:** Klasterio valdymo modulis su papildoma DC galia

**Modelis:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Dalies numeriai:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Apibūdinimas	Cambium Networks Dalies numeriai	Taikomos direktyvos
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Pastaba:** CMM5 klasterio valdymo modulis sukurtas naudojant Cambium Networks patentuotą Power over Ethernet (PoE) sąsają, skirtą naudoti su Cambium produktais. CMM5 veikia su 56V (C000000L556A) ir 29V (C000000L529A) maitinimo ir sinchronizavimo jungtimi.

**Atitiktis:** Atitikties įrodymui taikomi metodai:

**Žemos įtampos direktyva:-**

- IV priedas, kuriame naudojami suderinti standartai:
  - EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Elektromagnetinio suderinamumo direktyva:-**


- II priedas, kuriame naudojami suderinti standartai:
  - EN 55032: 2012
  - EN 61000-3-2: 2014
  - EN 61000-3-3: 2013
  - EN 55024: 2010 + A1:2015

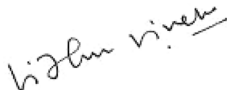
**ROHS direktyva:-** EN50581: 2012

CE ženklo pirmojo taikymo metai: 2017

Data: 19-10-2017

**Parašai:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**TCF valdytojas:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Ši atitikties deklaracija saugoma kaip dokumentas pmp-2024

Cambium Networks Ltd tiddikjara taht ir-responsabbiltà unika tagħha li l-prodotti, li magħhom tirrelata din id-dikjarazzjoni, jikkonformaw mar-rekwiżiti essenzjali applikabbli tad-Direttiva (jiet) li ġejja tal-Kunsill tal-Komunitajiet Ewropej:

1. Id-Direttiva 2014/35 / UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta' 'Frar 2014 dwar l-armonizzazzjoni tal-liġijiet tal-Istati Membri relatati mat-tqegħid fis-suq ta' tagħmir elettriku ddisinjat għal użu f'ċerti limiti ta' vultaġġ, (LVD)
2. Direttiva 2014/30 / UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta' 'Frar 2014 dwar l-armonizzazzjoni tal-liġijiet tal-Istati Membri relatati mal-kompatibilità elettromanjetika (riformulazzjoni). Direttiva EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-8 ta' 'Ġunju 2011 dwar ir-restrizzjoni tal-użu ta' ċerti sustanzi perikolużi fit-tagħmir elettriku u elettroniku (Direttiva RoHS)

**Prodotti:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Fabbrikant:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Deskrizzjoni:** Cluster Management Module b'qawwa DC fakultattiva

**Mudell:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Numri ta' parti:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Deskrizzjoni	Cambium Networks Numri ta' parti	Direttivi applikabbli
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Nota:** Il-Modulu ta' 'Ġestjoni tal-Cluster CMM5 ġie ddisinjat b'interface ta' Power over Ethernet (PoE) proprjetarju tan-Netwerks Cambium għall-użu ma' prodotti Cambium. Is-CMM5 jaħdem ma' 56V (C000000L556A) u 29V (C000000L529A) Injector ta' l-Energija u tas-Sinkronizzazzjoni.

**Konformità:** Metodi użati biex juru l-konformità:

**Direttiva dwar Vultaġġ Baxx:-**

- i. Anness IV bl-użu ta' standards armonizzati:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Direttiva dwar il-Kompatibilità Elettromanjetika:-**



- i. Anness II bl-użu ta' standards armonizzati:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**Id-Direttiva ROHS:-** EN50581: 2012

Sena ta' l-ewwel applikazzjoni tal-marka CE: 2017

Datata: 19-10-2017

**Firem:**

 Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products
--	--

**Konservatur tat-TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Din id-Dikjarazzjoni ta' 'Konformità hija maħzuna bħala dokument pmp-2024

Cambium Networks Ltd verklaart op eigen verantwoordelijkheid dat de producten waarop deze verklaring betrekking heeft, voldoen aan de toepasselijke essentiële eisen van de volgende richtlijn (en) van de Raad van de Europese Gemeenschappen:

1. Richtlijn 2014/35 / EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van elektrisch materiaal bestemd voor gebruik binnen bepaalde spanningsgrenzen, laagspanningsrichtlijn (LVD)
2. Richtlijn 2014/30 / EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake elektromagnetische compatibiliteit (herschikking). EMC-richtlijn (EMCD))
3. 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS-richtlijn)

**Producten:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Fabrikant:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Beschrijving:** Cluster Management Module met optionele DC-voeding

**Model:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Onderdeelnummers:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Beschrijving	Cambium Networks Onderdeelnummers	Toepasselijke richtlijnen
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Notitie:** De CMM5-clusterbeheermodule is ontworpen met een eigen Power over Ethernet (PoE) -interface van Cambium Networks voor gebruik met Cambium-producten. De CMM5 werkt met een 56V (C000000L556A) en een 29V (C000000L529A) Power en Sync Injector.

**Conformiteit:** Methoden die worden gebruikt om conformiteit aan te tonen:

**Laagspanningsrichtlijn:-**

- i. Bijlage IV met behulp van geharmoniseerde normen:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit:-**



- i. Bijlage II met behulp van geharmoniseerde normen:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**ROHS-richtlijn:-** EN50581: 2012

Jaar van eerste toepassing van CE-markering: 2017

Verouderd: 19-10-2017

**Handtekeningen:**

 Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products
--	--

**Bewaarder van het TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Deze conformiteitsverklaring wordt opgeslagen als document pmp-2024



Cambium Networks Ltd erklærer på eget ansvar at produktene som denne erklæringen vedrører, overholder de gjeldende grunnleggende kravene i følgende direktiv (er) av Rådet for De europeiske fellesskap:

1. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/35 / EU av 26. februar 2014 om harmonisering av medlemsstaters lovgivning om tilgjengeliggjøring på markedet av elektrisk utstyr beregnet for bruk innenfor visse spenningsgrenser, lavspenningsdirektiv (LVD)
2. Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/30 / EU av 26. februar 2014 om harmonisering av medlemsstaternes lovgivning om elektromagnetisk kompatibilitet (omarbeiding). EMC-direktivet (EMCd)
3. 2011/65/EU av Europaparlamentet og Rådet av 8. juni 2011 om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS-direktivet)

**Produkter:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Produsent:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Beskrivelse:** Klientstyringsmodul med valgfri likestrøm

**Modell:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Artikkelnummer:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Beskrivelse	Cambium Networks Artikkelnummer	Gjeldende direktiver
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Merk:** CMM5 Cluster Management Module er designet med et Cambium Networks proprietære Power over Ethernet (PoE) grensesnitt for bruk med Cambium produkter. CMM5 fungerer med en 56V (C000000L556A) og en 29V (C000000L529A) Power og Sync Injector.

**Overensstemmelse:** Metoder som brukes til å demonstrere samsvar:

**Lavspenningsdirektivet:-**

- i. Vedlegg IV ved bruk av harmoniserte standarder:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Elektromagnetisk kompatibilitetsdirektiv:-**


- i. Vedlegg II ved bruk av harmoniserte standarder:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

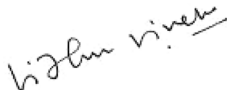
**ROHS-direktivet:-** EN50581: 2012

År for første påføring av CE-merket: 2017

Datert: 19-10-2017

**Signaturer:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**Keeper av TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Denne samsvarserklæringen er lagret som dokument pmp-2024

Cambium Networks Ltd oświadcza na swoją wyłączną odpowiedzialność, że produkty, do których odnosi się niniejsza deklaracja, są zgodne z mającymi zastosowanie zasadniczymi wymogami następującej dyrektywy Rady (ów) Rady Wspólnot Europejskich:

1. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35 / UE z dnia 26 lutego 2014 r. W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przeznaczonego do stosowania w określonych granicach napięcia, dyrektywa w sprawie niskiego napięcia (LVD)
2. Dyrektywa 2014/30 / UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (przekształcenie). Dyrektywa EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (dyrektywa RoHS)

**Produkty:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Producent:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Opis:** Moduł zarządzania klastrami z opcjonalnym zasilaniem DC

**Model:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Numer części:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Opis	Cambium Networks Numer części	Odpowiednie dyrektywy
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Uwaga:** Moduł zarządzania klastrami CMM5 został zaprojektowany z opatentowanym przez Cambium Networks interfejsem Power over Ethernet (PoE) do użytku z produktami Cambium. CMM5 współpracuje z 56V (C000000L556A) i 29V (C000000L529A) Wtryskiwaczem zasilania i synchronizacji.

**Zgodność:** Metody stosowane do wykazania zgodności:

**Dyrektywa niskonapięciowa:-**

- i. Załącznik IV wykorzystujący zharmonizowane normy:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej:-**


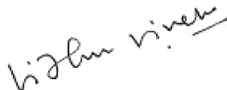
- i. Załącznik II wykorzystujący zharmonizowane normy:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**Dyrektywa ROHS:-** EN50581: 2012

Rok pierwszego zgłoszenia znaku CE: 2017

Przestarzały: 19-10-2017

**Podpisy:**

 Name: Nigel King      Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek      Title: Senior Vice President Products
---	---

**Opiekun TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Niniejsza Deklaracja zgodności jest przechowywana jako dokument pmp-2024

Cambium Networks Ltd declara, sob a sua única e inteira responsabilidade, que os produtos a que esta declaração se refere estão em conformidade com os requisitos essenciais aplicáveis da (s) seguinte (s) Directiva (s) do Conselho das Comunidades Europeias.:

1. Diretiva 2014/35 / UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 26 de fevereiro de 2014, relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros respeitantes à disponibilização no mercado de material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão, Diretiva Baixa Tensão (LVD)
2. Diretiva 2014/30 / UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 26 de fevereiro de 2014, relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros respeitantes à compatibilidade eletromagnética (reformulação). Diretiva EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU do Parlamento Europeu e do Conselho, de 8 de junho de 2011, relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrónicos (Diretiva RSP)

**Produtos:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Fabricante:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Descrição:** Módulo de gerenciamento de cluster com alimentação CC opcional

**Modelo:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Números de peça:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Descrição	Cambium Networks Números de peça	Diretrizes Aplicáveis
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Nota:** O Módulo de Gerenciamento de Cluster CMM5 foi projetado com uma interface Power over Ethernet (PoE) proprietária da Cambium Networks para uso com produtos Cambium. O CMM5 funciona com um Injetor de Energia e Sincronismo de 56V (C000000L556A) e 29V (C000000L529A).

**Conformidade:** Métodos usados para demonstrar conformidade:

**Diretiva de baixa tensão:-**

- i. Anexo IV, utilizando normas harmonizadas:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Diretiva de compatibilidade eletromagnética:-**


- i. Anexo II, utilizando normas harmonizadas:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015


**Diretriz ROHS:-** EN50581: 2012

Ano da primeira aplicação da marca CE: 2017

Datado: 19-10-2017

**Assinaturas:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**Guardião do TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Esta Declaração de Conformidade é armazenada como documento pmp-2024

Cambium Networks Ltd declară pe răspunderea sa exclusivă că produsele la care se referă această declarație sunt conforme cu cerințele esențiale aplicabile din următoarea directivă (directive) a Consiliului Comunităților Europene:

1. Directiva 2014/35 / UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în anumite limite de tensiune, Directiva privind tensiunea joasă (LVD)
2. Directiva 2014/30 / UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la compatibilitatea electromagnetică (reformare). Directiva EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU al Parlamentului European și al Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (Directiva RoHS)

**Produse:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Producător:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Descriere:** Cluster Management Module cu alimentare opțională DC

**Model:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Numere de numere:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Descriere	Cambium Networks Numere de numere	Directivele aplicabile
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Notă:** Modulul de gestionare a clusterului CMM5 a fost conceput cu o interfață proprie de tip Power over Ethernet (PoE), utilizată de Cambium Networks, pentru utilizarea cu produse Cambium. Modulul CMM5 funcționează cu un generator de putere de 56 V (C000000L556A) și un injector de putere și injecție de sincronizare de 29V (C000000L529A).

**Conformitate:** Metode utilizate pentru demonstrarea conformității:

**Directiva privind tensiunea joasă:-**

- i. Anexa IV, utilizând standarde armonizate:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Directiva privind compatibilitatea electromagnetică:-**



- i. Anexa II, utilizând standarde armonizate:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**Directiva ROHS:-** EN50581: 2012

Anul primei aplicări a mărcii CE: 2017

Data: 19-10-2017

**Semnături:**

 Name: Nigel King      Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek      Title: Senior Vice President Products
---	---

**Administrator al TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

Această Declarație de Conformitate este stocată ca document pmp-2024

Cambium Networks Ltd vyhlasuje na svoju vlastnú zodpovednosť, že výrobky, na ktoré sa vzťahuje toto vyhlásenie, sú v súlade s platnými základnými požiadavkami nasledujúcej smernice (-ov) Rady Európskych spoločenstiev:

1. Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/35 / EÚ z 26. februára 2014 o zosúladiení právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupnenia elektrických zariadení určených na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu, smernice o nízkom napätí (LVD)
2. Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/30 / EÚ z 26. februára 2014 o zosúladiení právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility (prepracované znenie). Smernica EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU Európskeho parlamentu a Rady z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (smernica o ONL)

**Produkty:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Výrobca:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Popis:** Modul správy klastra s voliteľným jednosmerným prúdom

**Model:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Čísła častí:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Popis	Cambium Networks Čísła častí	Uplatniteľné smernice
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Poznámka:** Modul CMM5 Cluster Management Module bol navrhnutý s proprietárnym rozhraním Cambium Networks Power over Ethernet (PoE) na použitie s produktmi Cambium. CMM5 pracuje s 56V (C000000L556A) a 29V (C000000L529A) Power a Sync Injector.

**Zhoda:** Metódy používané na preukázanie zhody:

**Smernica o nízkom napätí:-**

- i. V prílohe IV s použitím harmonizovaných noriem:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Smernica o elektromagnetickej kompatibilite:-**


- i. V prílohe II s použitím harmonizovaných noriem:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

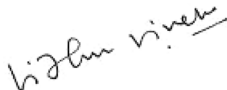
**Smernica ROHS:-** EN50581: 2012

Rok prvého uplatnenia značky CE: 2017

Datovaný: 19-10-2017

**Podpisy:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**Strážca TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Toto vyhlásenie o zhode sa ukladá ako dokument pmp-2024

Cambium Networks Ltd s svojo izključno odgovornostjo izjavlja, da so proizvodi, na katere se nanaša ta izjava, v skladu z veljavnimi bistvenimi zahtevami naslednje direktive (direktiv) Sveta Evrope:

1. Direktiva 2014/35 / EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 26. februarja 2014 o usklajevanju zakonodaje držav članic o dajanju na trg električne opreme, ki je namenjena uporabi v določenih mejah napetosti, nizkonapetostni direktivi (LVD)
2. Direktiva 2014/30 / EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 26. februarja 2014 o usklajevanju zakonodaje držav članic v zvezi z elektromagnetno združljivostjo (prenovitev). EMC direktiva (EMCd)
3. 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi (direktiva RoHS)

**Izdelki:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Proizvajalec:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Opis:** Modul za upravljanje grozdov z opcijsko enosmerno napajanje

**Model:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Številke delov:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Opis	Cambium Networks Številke delov	Veljavne direktive
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Opomba:** Modul za upravljanje grozdov CMM5 je zasnovan z lastnim vmesnikom Cambium Networks Power over Ethernet (PoE) za uporabo z izdelki Cambium. CMM5 deluje s 56V (C000000L556A) in 29V (C000000L529A) Power in Sync Injector.

**Skladnost:** Metode, uporabljene za dokazovanje skladnosti:

**Direktiva o nizki napetosti:-**

i. Priloga IV z uporabo usklajenih standardov:

- a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Direktiva o elektromagnetni združljivosti:-**

i. Priloga II z uporabo usklajenih standardov:


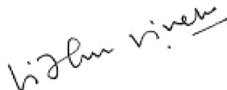
- a. EN 55032: 2012  
b. EN 61000-3-2: 2014  
c. EN 61000-3-3: 2013  
d. EN 55024: 2010 + A1:2015

**ROHS direktiva:-** EN50581: 2012

Leto prve prijave oznake CE: 2017

Dated: 19-10-2017

**Podpisi:**

 Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer	 Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products
--	--

**Skrbnik TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Ta izjava o skladnosti je shranjena kot dokument pmp-2024

Cambium Networks Ltd declara bajo su exclusiva responsabilidad que los productos a los que se refiere la presente declaración se ajustan a los requisitos esenciales aplicables de la (s) siguiente (s) Directiva (s) del Consejo de las Comunidades Europeas:

1. Directiva 2014/35 / UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las leyes de los Estados miembros sobre la comercialización de equipos eléctricos diseñados para su uso dentro de ciertos límites de voltaje, Directiva de bajo voltaje (LVD)
2. Directiva 2014/30 / UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre compatibilidad electromagnética (versión refundida). Directiva EMC (EMCd)
3. 2011/65/EU del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011, sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (Directiva RoHS)

**Productos:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Fabricante:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Descripción:** Módulo de gestión de clústeres con alimentación de CC opcional

**Modelo:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Números de parte:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Descripción	Cambium Networks Números de parte	Directivas aplicables
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Nota:** El módulo de gestión de clústeres CMM5 se ha diseñado con una interfaz de Power over Ethernet (PoE) patentada por Cambium Networks para su uso con los productos Cambium. El CMM5 funciona con un inyector de potencia y sincronización de 56V (C000000L556A) y de 29V (C000000L529A).

**Conformidad:** Métodos utilizados para demostrar la conformidad:

**Directiva de bajo voltaje:-**

- i. Anexo IV utilizando normas armonizadas:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Directiva de Compatibilidad Electromagnética:-**


- i. Anexo II utilizando normas armonizadas:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015


**Directiva ROHS:-** EN50581: 2012

Año de la primera aplicación de la marca CE: 2017

Anticuoado: 19-10-2017

**Firmas:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**Guardián del TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Esta Declaración de conformidad se almacena como documento pmp-2024

Cambium Networks Ltd förklarar på eget ansvar att de produkter till vilka denna deklaration gäller, överensstämmer med de tillämpliga väsentliga kraven i följande direktiv (er) av Europeiska gemenskapernas råd:

1. Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/35 / EU av den 26 februari 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om utsläppande på marknaden av elektrisk utrustning avsedd att användas inom vissa spänningsgränser, lågspänningsdirektivet (LVD)
2. Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/30 / EU av den 26 februari 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om elektromagnetisk kompatibilitet (omarbetning). EMC-direktivet (EMCd)
3. 2011/65/EU Europaparlamentets och rådets förordning av den 8 juni 2011 om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS-direktivet)

**Produkter:** Cambium Networks CMM5 Cluster Management Module

**Tillverkare:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP

**Beskrivning:** Cluster Management Module med tillval DC-ström

**Modell:** CMM5 Controller, CMM5 Power and Sync Injector 56V, CMM5 Power and Sync Injector 29V

**Artikelnummer:** C000000L500A, C000000L556A, C000000L529A

Beskrivning	Cambium Networks Artikelnummer	Gällande direktiv
CMM5 Controller	C000000L500A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 56V	C000000L556A	1, 2, 3
CMM5 Power and Sync Injector 29V	C000000L529A	1, 2, 3

**Notera:** CMM5 Cluster Management Module har utformats med ett Cambium Networks proprietärt Power over Ethernet (PoE) gränssnitt för användning med Cambium-produkter. CMM5 arbetar med en 56V (C000000L556A) och en 29V (C000000L529A) kraft- och synkroniseringsinjektor.

**Överensstämmelse:** Metoder som används för att visa överensstämmelse:

**Lågspänningsdirektivet:-**

- i. Bilaga IV med harmoniserade standarder:
  - a. EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013

**Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet:-**


- i. Bilaga II med harmoniserade standarder:
  - a. EN 55032: 2012
  - b. EN 61000-3-2: 2014
  - c. EN 61000-3-3: 2013
  - d. EN 55024: 2010 + A1:2015

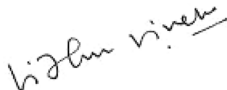
**ROHS-direktivet:-** EN50581: 2012

År för första ansökan om CE-märkning: 2017

Daterad: 19-10-2017

**Signaturer:**

  
Name: Nigel King Title: Chief Technical Officer

  
Name: Vibhu Vivek Title: Senior Vice President Products

**Behållare av TCF:** Cambium Networks Limited, Unit B2, Linhay Business Park, Eastern Road, Ashburton, Devon, United Kingdom TQ13 7UP  
Denna försäkran om överensstämmelse lagras som dokument pmp-2024