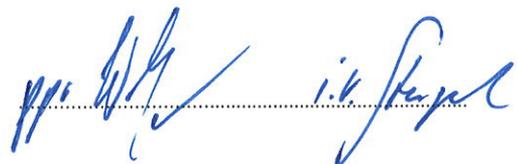


1. Eindeutige Kennnummer des Produkttyps	BayEnergy® CPR Eca NAYY / (N)AYY 0,6/1 kV 3x240 ... 3x400 (3 1/2 adrig) SE_SM 4x50 ... 4x300 SE_SM 3x185 ... 3x400 SE_SM 4x150 SE_SM (mit Steuerader)																
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder eine andere Komponente zur Identifizierung des Bauprodukts wie nach Art 11(4) vorgeschrieben	gemäß Lieferschein und Trommeletikett																
3. Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) des Bauprodukts in Übereinstimmung mit der anwendbaren technische Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen	Elektrizitätsversorgung und Kommunikation in Gebäuden und anderen Bauwerken mit dem Ziel, die Entstehung und Ausbreitung von Feuer und Rauch zu begrenzen.																
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Handelsmarke und Kontaktadresse des Herstellers, wie unter Artikel 11(5) vorgeschrieben	Bayerische Kabelwerke AG Otto-Schrimppf-Straße 2 91154 Roth Germany																
5. Gegebenenfalls Name und Adresse des Bevollmächtigten, dessen Mandat die in Artikel 12(2) festgelegten Aufgaben deckt	Nicht relevant																
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß CPR, Anhang V	System 3																
7. Im Falle einer Leistungserklärung über ein von einer harmonisierten Norm abgedecktes Bauprodukt	Das benannte Prüflabor NB 0767 / 1014 führte die Bestimmung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (basierend auf vom Hersteller durchgeführten Stichproben), Typberechnung und beschreibende Dokumentation des Produkts durch.																
8. Angegebene Leistung	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Eigenschaften</th> <th colspan="3">Leistung</th> <th>Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>E_{ca}</td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">EN 50575: 2014 + A1: 2016</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Stoffe</td> <td colspan="3">keine</td> </tr> </tbody> </table>			Wesentliche Eigenschaften	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation	Brandverhalten	E _{ca}			EN 50575: 2014 + A1: 2016	Gefährliche Stoffe	keine		
Wesentliche Eigenschaften	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation													
Brandverhalten	E _{ca}			EN 50575: 2014 + A1: 2016													
Gefährliche Stoffe	keine																
9. Die Leistung des in den Nummern 1 und 2 genannten Produkts ist in Übereinstimmung mit der erklärten Leistung in Punkt 8. Das Produkt erfüllt zusätzlich die Bestimmungen der Niederspannungsrichtlinie: 2014/35/EU „Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen“ Die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den Bestimmungen der Niederspannungsrichtlinie: 2014/35/EU wird durch die Einhaltung aller für die Richtlinie relevanten Eigenschaften folgender Norm nachgewiesen: DIN VDE 0276-603-3G; Eine Risikoeinschätzung wurde gemäß der neuen Richtlinie 2014/35/EU vorgenommen, um die Sicherheitsziele aus Artikel 3 zu erreichen. In der Risikoanalyse wurden die möglichen Risiken für das Produkt nach Anhang I der Richtlinie genannt.																	

Diese Leistungserklärung / Konformitätserklärung ist ausgestellt unter der allgemeinen Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers
von Friedrich Wolfsberger, Leiter F&E
und Theodor Stengel, Leiter QS:

Roth, Januar 2018




1. Unique identification code of the product-type	BayEnergy® CPR Eca NAYY / (N)AYY 0,6/1 kV 3x240 ... 3x400 (3 1/2 adrig) SE_SM 4x50 ... 4x300 SE_SM 3x185 ... 3x400 SE_SM 4x150 SE_SM (mit Steuerader)		
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11 (4)	According to shipping note and label of cable drum		
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer	Supply of electricity and communication in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke		
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11 (5)	Bayerische Kabelwerke AG Otto-Schrimpf-Straße 2 91154 Roth Germany		
5. Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12 (2)	N/A		
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V	System 3		
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard	The certifying body NB 0767 / 1014 determined the product type by means of type tests (on the basis of samples drawn by the manufacturer), value tables and descriptive documentation of the product		
8. Declared performance			
	Essential characteristics		Performance
	Reaction to fire		E _{ca}
	Dangerous substances		None
			Harmonized technical specification
			EN 50575: 2014 + A1: 2016
9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. Additionally, this product is in conformity with the low voltage directive: 2014/35/EU „Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonization 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“ Full compliance with the standard and customer specification listed below proves the conformity of the designated product with all the provisions of the low voltage directive 2014/35/EU, which are relevant for those standards: DIN VDE 0276-603-3G; A risk assessment has been made according to the Directive 2014/35/EU, in order to meet the safety objectives of Article 3. The hazard analysis states the potential risks for the product according to Annex I of this Directive.			

This declaration of performance / conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:
Friedrich Wolfsberger, Head of R&D
and Theodor Stengel, Head of QA:

Roth, January 2018

