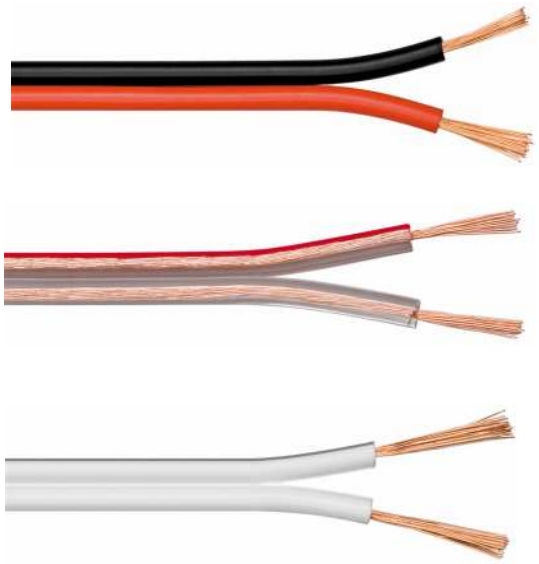
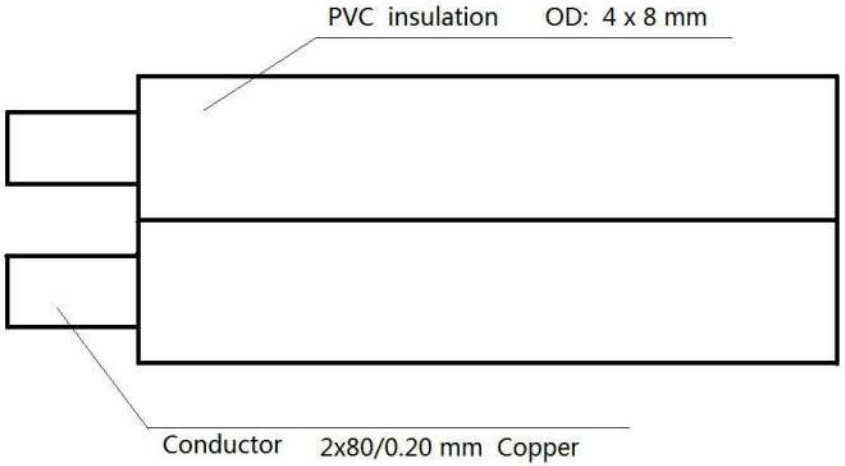
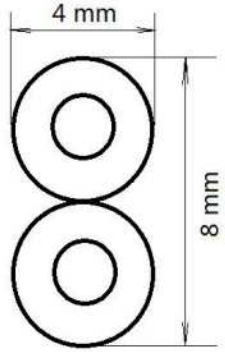
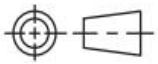






Product Name		Speaker Cable				
Conductor	Material	Bare Copper			Electrical Characteristics (20℃)	Max.Conductor DC Resistan at 20℃（Ω/M） 0.008
	Nom.O.D. (mm)	2x80/0.20 (2x2.5mm²)	Up	+0.02		
			Down	-0.02		Rated Voltage (V) ≤36
Jacket	Extemal O.D.	4mm×2c	Up	+0.05	Sheath Physical Properties	Rated Temperature(℃) 70℃
			Down	-0.05		
	Surface	Smooth			View	
	Material	PVC(complies RoHS Reach) CPR(Eca)			Drawn By	
					Page	

no.	Packaging	Length (m)	color
15099	Cable coil	10	red/black
15100	Cable coil	25	red/black
15082	Cable coil	50	red/black
15085	Cable Reel	100	red/black
15130	Cable coil	10	transparent
15131	Cable coil	25	transparent
15132	Cable coil	50	transparent
15133	Cable Reel	100	transparent
15117	Cable coil	10	white
15116	Cable coil	25	white
15108	Cable coil	50	white

Inner conductor material OFC CU (oxygen-free copper)
Eca Fire class (CPR) according to DIN EN 13501-6

Änderungen			Datum	Name
Datum	Name	gez.:	12.08.2021	TL
12.08.2021	TL	gepr.:		
		Norm:		
		Änderungen vorbehalten / *Subject to change*		

Bezeichnung	Blatt
LSK 2x2,5mm² ledomec®	1/1
Zeichnungs-Nr.: 15108|15116|15117|15133|15132|15131|15130| 15085|15082|15100|15099	von

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU DECLARATION OF CONFORMITY
UE DECLARATION DE CONFORMITÉ
UE DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

X Produkt/Gerätetyp
*Product/*Device Type
Produit/Type de périphérique
Prodotto/Tipo di dispositivo

Funkanlage,
Radio system,
Système radio, Sistema radio,

Geräteklasse ____
Device class
Classe de l'appareil
Classe di unità

Artikelnummer, Bezeichnung
Article number, description
Numéro de l'article , description
Numero di articolo, descrizione

15085 LSK 2X2,50 100M RED/BLACK CCA

LF Code (875)

---

inklusive Zubehör
including accessories
Accessoires inclus
Accessori in dotazione

Ausstellungsort und -datum:
Place and date:
Lieu et date:
Luogo e data:

Mönchengladbach, 19.01.2021

Unterschrift:
Signature:
Signature:
Firma:



Christian Rohrlack (CEO)

Die/*The/La/Il*

mec-light GmbH & Co. KG
Aachener Str. 420
41069 Mönchengladbach
Germany

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das/die genannte/n Produkt/e mit den folgenden Richtlinien, Normen und/oder Spezifikationen übereinstimmt/übereinstimmen. Bei einer nicht abgestimmten Änderung der/des Produkte/s verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

hereby declares with sole responsibility that the product/s mentioned coincide/s with the following directives, standards and/or specifications. Any unauthorized changes to the product/s will void the validity of this declaration.

déclare sous seule responsabilité que le produit/s sur lequel porte cette declaration correspond aux directives, normes et/ou spécifications suivantes. Cette déclaration n'est plus valable dans le cas où le produit/s subirait une modification sans notre accord.

dichiararono sotto esclusiva responsabilità che il prodotto/prodotti riferito a questa dichiarazione corrisponde alle seguenti direttive, norme e/o specifiche. In caso di modifica del prodotto/prodotti non concordata con noi questa dichiarazione perde validità.

Zutreffende Richtlinien:
Applicable directives:
Directives concerneés:
Direttive applicabili:

RoHS 2011/65/EU; (EU) No. 2015/863

Angewandte Normen und/oder Spezifikationen:
Applied standards and/or specifications:
Normes et/ou spécifications appliquées:
Norme e/o specifiche applicate:

EN 50581 : 2012

Emissions- und Störfestigkeitsmessstrecken :
Emission and radio disturbance test distances:
Distances de mesure d'émissions de radio et des perturbations:
Distanze misura di emissione radio e disturbi:

Leistungserklärung
Declaration of Performance (DoP)
Déclaration de performance
Dichiarazione di prestazione

Nr. / *No* : CPR_15085_875

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Unique identification code of the product-type:

15085 LSK 2X2,50 100M RED/BLACK CCA 2x80/0,19 with CPR

2. Verwendungszweck:
Intended use:

Elektrizitätsversorgung und Kommunikation in Gebäuden und anderen Bauwerken mit dem Ziel, die Entstehung und Ausbreitung von Feuer und Rauch zu begrenzen.
Electricity supply and communication in buildings and other structures with the aim of limiting the development and spread of fire and smoke.

3 Hersteller:
Manufacturer:

mec-light GmbH & Co. KG
Aachener Str. 420
41069 Mönchengladbach
Germany
Fon: +49 2161 6989792
WEB: https://www.mec-light.de
Email: info@mec-light.de

4. Bevollmächtigter:
Athorised representative:

N/A

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

System 3

6. Harmonisierte Norm:
Harmonised standard:

EN 50575: 2014 + A1: 2016

Notifizierte Stelle(n)
Notified body/ies

Die benannte Produktzertifizierungsstelle
0366 VDE
führte die Bestimmung des Produkttyps, die Erstinspektion des Werks und der FPC, die laufende Überwachung, die Bewertung und Beurteilung der FPC und die Audit-Prüfung, bevor das Produkt auf dem Markt eingeführt wird, aus, und erteilt die Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit.
The designated product certification body 0366VDE carried out the determination of the product type, the initial inspection of the plant and the FPC, the ongoing monitoring, the evaluation and assessment of the FPC and the audit before the product is introduced on the market Certificate of performance.

7. Erklärte Leistung(en): *Declared performance/s:*	Wesentliche Eigenschaften *Essential characteristics*	**Leistung** ***Performance***
	Brandverhalten *Reaction to fire* Freisetzung von gefährlichen Stoffen *Release of hazardous substances*	**E_{ca}** **Keine / *None***

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:

Christian Rohrlack (CEO)
(Name und Funktion)

Mönchengladbach, den 19.01.2021,.....
(Ort und Datum der Ausstellung), (Unterschrift)