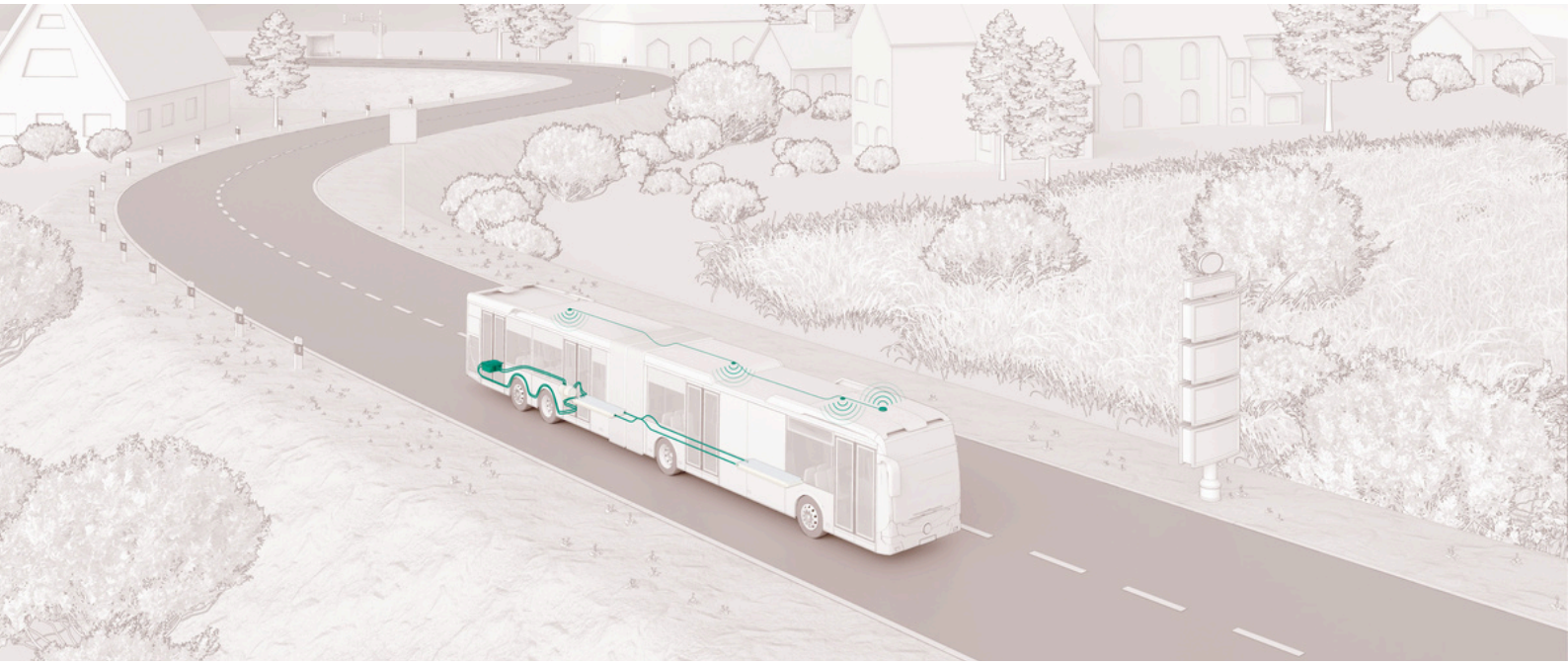

Gecertificeerde veiligheid: ons kabelportfolio met UN/ECE-R 118.02-conformiteit

Veiligheid in het openbaar vervoer staat voorop – vooral bij voertuigen in de klassen M2 en M3, zoals bussen en touringcars. Ons portfolio met UN/ECE-R 118.02-certificering biedt kabels die niet alleen hoge prestaties leveren, maar ook voldoen aan de strenge eisen op het gebied van brandveiligheid.

Of het nu gaat om elektronische onderdelen, verlichting, aircosystemen of besturings- en communicatietoepassingen – onze kabels zijn speciaal ontwikkeld om ook onder extreme omstandigheden veiligheid en functionaliteit te waarborgen. Vertrouw op gecertificeerde kwaliteit die in noodsituaties levens beschermt.

De UN/ECE-R 118.02-certificering

UN/ECE-R 118.02 is een wereldwijd erkende verordening die strenge eisen stelt aan de brandveiligheid van materialen en componenten in voertuigen van de klassen M2 en M3. Deze certificering is van groot belang om de veiligheid van passagiers in bussen en touringcars te waarborgen.

Voor elektrische kabels omvat de certificering uitgebreide vlambestendigheidstesten, waarbij het gedrag van de kabels wordt onderzocht bij directe blootstelling aan vlammen. Daarbij worden verschillende criteria beoordeeld, zoals:

- Brandverspreiding
- Zelfdovend vermogen

Ons portfolio

02.01.01	ELITRONIC® LIYY
02.01.02	ELITRONIC® LIYCY
09.01.01	LiYvz, H05V-K, H07V-K
01.01.04	ÖPVC-JZ/OZ
03.15.01.05	INDUSTRIAL ETHERNET Cat.5e, Cat.6, Cat.6A, Cat.7, Cat.7A UL/CSA
20.	RADOX® Automotive - Cables from HUBER+SUHNER

Meer over
HUBER+SUHNER