

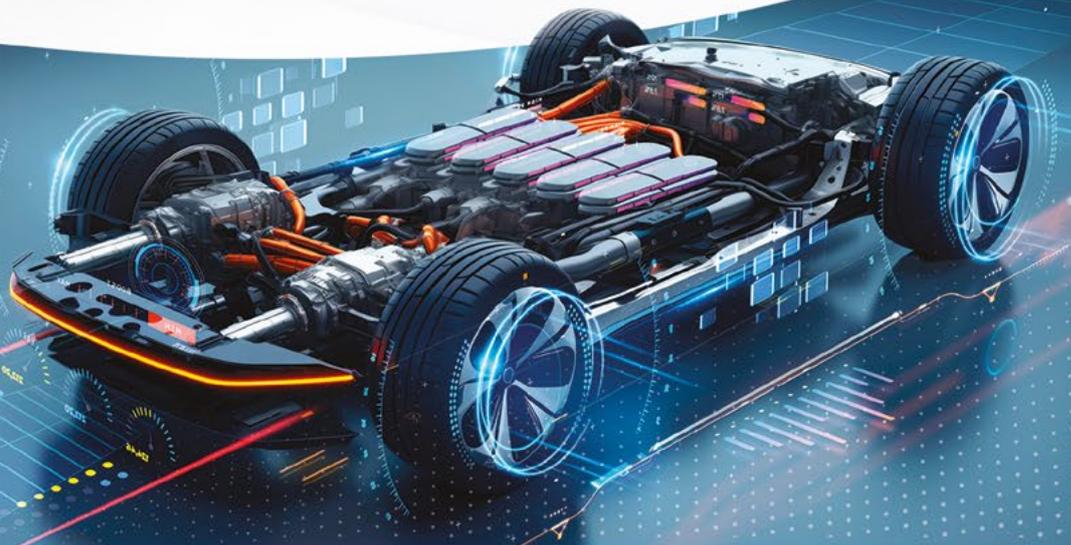
# SILICABLE®

FABRIQUÉ  
EN FRANCE

## Câbles haute tension pour **e**Mobilité



- LV 216 et ISO 19642
- Câbles mono et multiconducteurs
- Double blindage électromagnétique
- Fort courant admissible
- Résistant au feu
- Excellente flexibilité
- Parois réduites ou standard
- Sans halogène
- Câble sur mesure :
  - Torons extra flexibles
  - Sections  $\geq 120\text{mm}^2$
  - Construction hybride



FHLR2G-C

FHL2G-C

FHLR2G LV216

FHLR2GCB2G-C

FHLR2GCB2G LV216

FHLR2G2G-C Multi

FHLR2GCB2G-C Multi

FHLR2GCB2G LV216 Multi

FHLR6YBCF2G

**omerin**  
LES CABLES DE L'EXTREME

[www.omerin.com](http://www.omerin.com)

## Câbles d'alimentation en silicone monoconducteurs et

### MONOCONDUCTEUR

#### **SILICABLE®** FHL2G-C

ATTENTION ⚡ HIGH VOLTAGE

Section nominale : 0,5 à 120 mm<sup>2</sup>

#### **SILICABLE®** FHLR2G-C

ATTENTION ⚡ HIGH VOLTAGE

Section nominale : 4 à 95 mm<sup>2</sup>

#### **SILICABLE®** FHLR2GCB2G-C Blindé

ATTENTION ⚡ HIGH VOLTAGE

Section nominale : 10 à 95 mm<sup>2</sup>

#### Caractéristiques spécifiques

- Tension nominale : 1000 VAC / 1500 VDC
- Excellente flexibilité
- Retardateur de flamme
- Sans halogène
- Rayon de courbure : 3 x D

### MULTI-CONDUCTEUR

#### **SILICABLE®** FHLR2G2G-C

ATTENTION ⚡ HIGH VOLTAGE

#### Caractéristiques spécifiques

- Sections < 10 mm<sup>2</sup> :
  - Tension nominale : 600 VAC / 900 VDC
- Sections ≥ 10 mm<sup>2</sup> :
  - Tension nominale : 1000 VAC / 1500 VDC

#### **SILICABLE®** FHLR2GCB2G-C Multiconducteur blindé

ATTENTION ⚡ HIGH VOLTAGE

- Excellente flexibilité
- Retardateur de flamme
- Sans halogène
- Rayon de courbure : 3 x D
- Section nominale : 1,5 à 16 mm<sup>2</sup>

#### **SILICABLE®** FHLR6YBCF2G Multiconducteur blindé

ATTENTION ⚡ HIGH VOLTAGE

#### Caractéristiques spécifiques

- Tension nominale : 600 VAC / 900 VDC
- Excellente flexibilité
- Retardateur de flamme
- Construction hybride

multiconducteurs pour véhicules hybrides et électriques.

## MONOCONDUCTEUR

### **SILICABLE®** FHLR2G LV216

ATTENTION ⚡ HIGH VOLTAGE

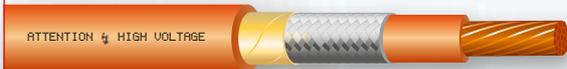


#### Caractéristiques spécifiques

- Tension nominale : 600 VAC / 1000 VDC
- Excellente flexibilité
- Retardateur de flamme
- Sans halogène
- Rayon de courbure : 3 x D
- Section nominale : 4 à 120 mm<sup>2</sup>

### **SILICABLE®** FHLR2GCB2G LV216 Monoconducteur blindé

ATTENTION ⚡ HIGH VOLTAGE



## MULTICONDUCTEUR

### **SILICABLE®** FHLR2GCB2G LV216 Multiconducteur blindé

ATTENTION ⚡ HIGH VOLTAGE



#### Caractéristiques spécifiques

- Tension nominale : 600 VAC / 1000 VDC
- Excellente flexibilité
- Retardateur de flamme
- Sans halogène
- Rayon de courbure : 3 x D
- Section nominale : 1,5 à 6 mm<sup>2</sup>

Avant d'être introduits sur le marché, tous les produits du groupe OMERIN subissent de nombreux tests et contrôles qualité à chaque étape de fabrication, depuis leur développement jusqu'au conditionnement final.

Nos services R&D et nos Laboratoires de Recherche Appliquée travaillent en collaboration permanente en vue de développer de nouveaux produits et solutions répondant aux spécifications de nos clients, respectant les normes les plus strictes et résistant aux conditions d'utilisation les plus extrêmes.

Nos équipes Méthodes continuent d'optimiser et de moderniser nos processus, nos outils et nos systèmes de production.



# Une nouvelle usine entièrement dédiée aux solutions pour l'e-Mobilité

*La plus grande usine de câbles  
haute tension d'Europe*

*Une capacité de production élevée*

*Technologie et équipement de pointe*



*Très grande capacité de stockage*

*Plus de 12 000 m<sup>2</sup>  
de surface de production*



**Le groupe OMERIN investit plus de 20 millions d'euros dans la construction d'une nouvelle usine de 12 000 m<sup>2</sup> en France.**

L'usine sera opérationnelle en 2025. Elle sera certifiée conforme à la norme automobile IATF 16949 et accueillera un outil industriel ultramoderne de nouvelle génération répondant aux normes les plus strictes du marché.

Le groupe OMERIN ambitionne de devenir un acteur majeur de la décarbonation des transports, ce qui nécessitera des investissements importants pour développer son offre et accroître sa présence sur le marché de l'e-Mobilité.



**OMERIN - Zone industrielle - 63600 AMBERT - France**

**Tél : +33 (0)4 73 82 50 00 | e-mail : omerin@omerin.com**

**www.omerin.com**