SILICABLE®

CÂBLES HAUTE TENSION POUR eMobility

FABRIQUÉ EN FRANCE

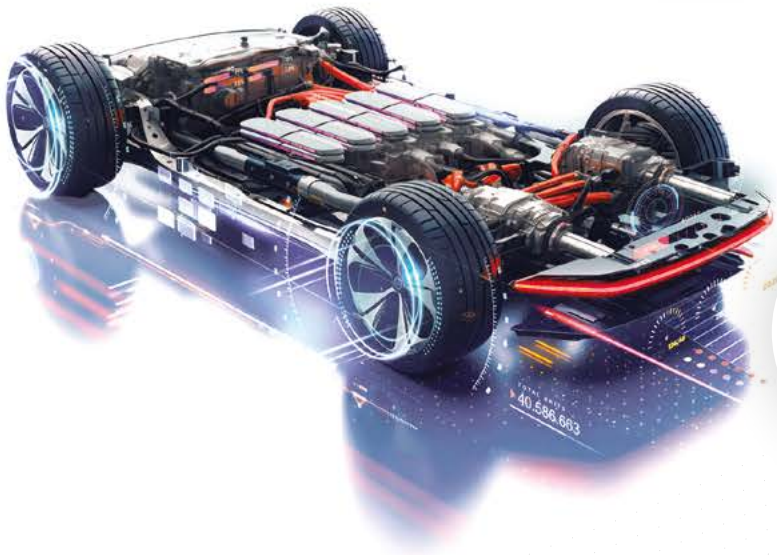
- LV 216 et ISO 19642
- Câbles mono et multiconducteurs
- Double blindage électromagnétique
- Capacité de transport de courant élevée
- Résistant au feu
- Excellente flexibilité
- Parois réduites ou standard
- Sans halogène
- Câble sur mesure :
  - Brins extra flexibles
  - Sections ≥ 120 mm
  - Construction hybride



Disponible dans les normes ISO et LV :

FHL2G	FHLR2GCB2G	FHLR2G2G Multi
FHLR2G	FHLALR2GCB2G	FHLR2GCB2G Multi





omerin
eMobility|division

www.omerin.com

Câbles haute tension **ISO 19642**

Câbles d'alimentation en silicone mono et multiconducteurs
pour véhicules hybrides et électriques

MONOCONDUCTEUR

SILICABLE®
FHL2G ISO

Compatible schunk



Section nominale : 0,5 à 120 mm²

SILICABLE®
FHLR2G ISO

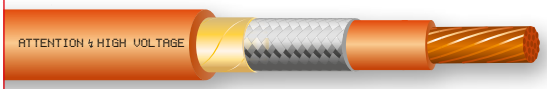
Compatible schunk



Section nominale : 4 à 95 mm²

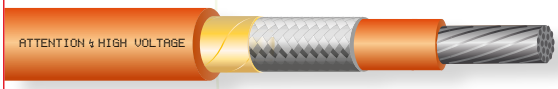
SILICABLE®
FHLR2GCB2G ISO
Blindé

TÜVRheinland Compatible schunk



Section nominale : 10 à 95 mm²

SILICABLE®
FHLALR2GCB2G ISO
Blindé



Section nominale : 4 à 95 mm²

Caractéristiques spécifiques

- **Tension nominale : 1000 VAC / 1500 VDC**
- Excellente flexibilité
- Sans halogène
- Retardateur de flamme

MULTICONDUCTEUR

SILICABLE®
FHLR2G2G ISO



SILICABLE®
FHLR2GCB2G ISO
Multiconducteur blindé



Caractéristiques spécifiques

- Sections < 10 mm² :
  - **Tension nominale : 600 VAC / 900 VDC**
- Sections ≥ 10 mm² :
  - **Tension nominale : 1000 VAC / 1500 VDC**
- Excellente flexibilité
- Retardateur de flamme
- Sans halogène
- Section nominale : 1,5 à 16 mm²

SILICABLE®
FHLR6YBCF2G
Multiconducteur blindé



Caractéristiques spécifiques

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



Câbles haute tension **LV 216**

Câbles d'alimentation en silicone mono et multiconducteurs
pour véhicules hybrides et électriques

MONOCONDUCTEUR

SILICABLE®
FHL2G LV

schunk Compatible



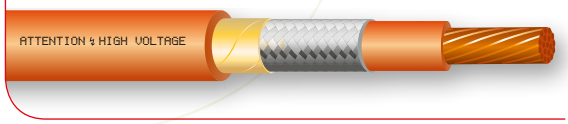
SILICABLE®
FHLR2G LV

schunk Compatible

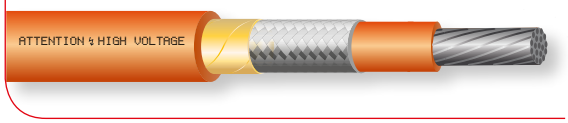


SILICABLE®
FHLR2GCB2G LV
Blindé

schunk Compatible



SILICABLE®
FHLALR2GCB2G LV
Blindé



Caractéristiques spécifiques

- **Tension nominale : 600 VAC / 1000 VDC**
- Excellente flexibilité
- Retardateur de flamme
- Sans halogène
- Section nominale : 4 à 120 mm²

MULTICONDUCTEUR

SILICABLE®
FHLR2G2G LV



SILICABLE®
FHLR2GCB2G LV
Multiconducteur blindé



Caractéristiques spécifiques

- **Tension nominale : 600 VAC / 1000 VDC**
- Excellente flexibilité
- Retardateur de flamme
- Sans halogène
- Section nominale : 1,5 à 6 mm²











omerin
eMobility|division

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 m²** de surface de production





Le Groupe OMERIN investit plus de 20 millions d'euros dans la construction d'une nouvelle usine de 12 000 m² en France.

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.

Objectif IATF 16949

ISO 9001 BUREAU VERITAS 1828

OMERIN eMobility division
63190 ORLÉAT - France

+33 (0)4 73 82 75 60
emobility@omerin.com

www.omerin.com