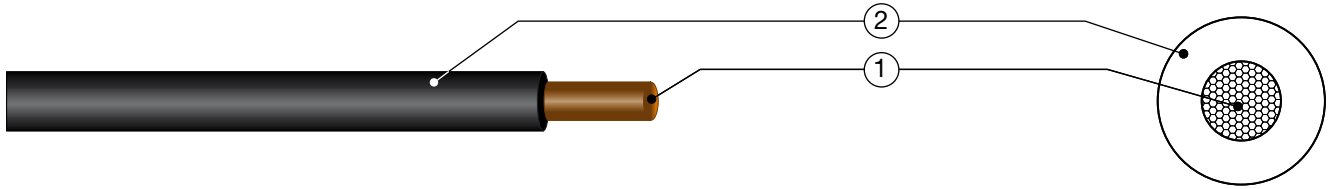




# VOLLFIL ULTRA PUR

Lif11Y



Vollfil Ultra PUR hochflexible Litzen eignen sich für den Schleppketteneinsatz. Insbesondere für den Potentialausgleich.

*Les brins extrasouples Vollfil Ultra PUR sont spécialement conçus pour une utilisation avec des chaînes guide câbles. Particulièrement pour la compensation de potentiel.*

- ① Feinstdrähtige Litze aus blanken verseilten Cu-Drähten nach IEC 60228 Cl.6  
*Fils à brins supersouples torsadés de cuivre nu selon CEI 60228 Cl.6*
- ② Aderisolation aus PUR, adhäsionsarm, schwarz, halogenfrei, flammwidrig, ölbeständig nach UL758 table 15.1  
*Isolation des conducteurs en PUR, à faible adhérence, noir, sans halogène, résistant aux flammes, résistant aux huiles selon UL758 table 15.1*

- Mindestbiegeradius bei 20°C:  
*Rayon de courbure minimum à 20°C:* 7,5 x Ø
- Temperaturbereich:  
*Plage de température:* -30°C...+80°C
- Nennspannung:  
*Tension nominale:* 1000 V
- Prüfspannung:  
*Tension d'essai:* 4000 V
- Verfahrensgeschwindigkeit:  
*Vitesse de déplacement:* V max. 5 m/s
- Beschleunigung:  
*Accélération:* alpha max. 30m/s<sup>2</sup>
- Approbationen:  
*Approbations:* UL/CSA AWM Style 11118, E192076

| Art.Nr.<br>no. art. | Querschnitt mm <sup>2</sup><br>section mm <sup>2</sup> | Aussen-Ø ca. mm<br>Ø extérieur en mm env. | grün/gelb<br>vert/jaune | schwarz<br>noir |
|---------------------|--|---|-------------------------|-----------------|
| 01 0780 09..        | 4,00   | 4.0                                       | 00                      | 01              |
| 01 0780 10..        | 6,00   | 5.0                                       | 00                      | 01              |
| 01 0780 11..        | 10,00  | 6.1                                       | 00                      | 01              |
| 01 0780 12..        | 16,00  | 6.8                                       | 00                      | 01              |
| 01 0780 13..        | 25,00  | 8.5                                       | 00                      | 01              |
| 01 0780 14..        | 35,00  | 10.0                                      |                         | 01              |
| 01 0780 15..        | 50,00  | 11.6                                      |                         | 01              |
| 01 0780 16..        | 70,00  | 14.6                                      |                         | 01              |
| 01 0780 17..        | 95,00  | 17.1                                      |                         | 01              |
| 01 0780 18..        | 120,00   | 18.5                                      |                         | 01              |