

# LSZ-XY HF



## aplikace

Jako vysoce flexibilní připojovací linka v reproduktorových systémech.

Materiály používané při výrobě neobsahují silikon a kadmium a neobsahují látky, které narušují smáčení barvy.

## norem

podle továrních norem,  
samozhášecí a zpomalovač hoření EN 60332-1-2, IEC 60332-1

## nastavení

**vnitřní vodič** Holý měděný vodič, jemnovláknový podle DIN VDE 0295 třída 6/IEC 60228 třída 6

**izolace jádra** polyvinylchlorid (PVC)

**Upínací prvek** Paralelní jádra

## Technické údaje

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| <b>jmenovité napětí</b>           | U <sub>0</sub> /U: 200 /300 V |
| <b>Jmenovité napětí DC DC</b>     | U <sub>0</sub> /U: 0 /0       |
| <b>Poloměr ohybu bew. (xD)</b>    | 8                             |
| <b>Pevný poloměr ohybu (xD)</b>   | 0                             |
| <b>Pevná provozní teplota</b>     | 0 °C bis 0 °C                 |
| <b>Provozní teplota pohyblivá</b> | -5 °C bis 70 °C               |

## Application

As high flexible connecting cable in speaker systems.

The materials used are free from silicon and cadmium and free from varnish damaging substances.

## Standards

acc. to factory standard,  
self-extinguishing and flame retardant acc. to DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1

## Construction

|                           |                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Inner Conductor</b>    | fine-stranded bare copper acc. DIN VDE 0295 cl. 6 / IEC 60228 cl. 6 |
| <b>Core Insulation</b>    | special polyvinylchlorid compound (PVC)                             |
| <b>Stranding Elements</b> | cores parallel                                                      |

## Technical Data

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Nominal Voltage</b>              | U <sub>0</sub> /U: 200 /300 V |
| <b>Nominal Volatage DC</b>          | U <sub>0</sub> /U: 0 /0       |
| <b>Bending Radius moved (xD)</b>    | 8                             |
| <b>Bending Radius fixed (xD)</b>    | 0                             |
| <b>Operating Temperature solid</b>  | 0 °C to 0 °C                  |
| <b>Operating Temperature moving</b> | -5 °C to 70 °C                |

| Art. č.<br>Prod. Nr. | dimenze<br>Dimensions | malovat<br>Color                  | hmotnost (kg/km)<br>Weight (kg/km) approx. | Vnější průměr (mm)<br>Outer-Diameter (mm) approx. |
|----------------------|-----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 00317001             | 2 x 1,5               | transparent/red - transparent/red | 41,0                                       | 4,0                                               |
| 00317014             | 2 x 1,5               | black/red - black/red             | 41,0                                       | 4,0                                               |
| 00317002             | 2 x 2,5               | transparent/red - transparent/red | 61,0                                       | 6,0                                               |
| 00317012             | 2 x 2,5               | black/red - black/red             | 61,0                                       | 6,0                                               |
| 00317003             | 2 x 4                 | transparentně - transparent       | 104,0                                      | 8,0                                               |
| 00317004             | 2 x 6                 | transparentně - transparent       | 156,0                                      | 10,0                                              |