

## H-2LS - Thin heat shrink tube



### Details:

- **Material:** Crosslinked polyolefin
- **Color:** black
- **Operating temperature:** -45°C to +125°C
- **Min. shrink temperature:** 65°C
- **Min. full shrink temperature:** 95°C
- **Complies with:** RoHS, Sony-SS-00259
- **Recommended storage temperature below 40°C**

| Symbol    | Nominal diameter | Min. diameter before shrink | Max. diameter after shrink | Wall thickness | Length |
|-----------|------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------|--------|
|           | [in]             | [mm]                        | [mm]                       | [mm]           | [m]    |
| H-2LS-1.6 | 1/16             | 1.6                         | 0.8                        | 0.5            | 200    |

| Własności                   | Test          | Wynik testu           |
|-----------------------------|---------------|-----------------------|
| Wytrzymałość                | ASTM D 2671   | >12MPa                |
| Wydłużenie                  | ASTM D 2671   | 400%                  |
| Skurcz wzdłużny             | UL 224        | ±5%                   |
| Mimośrodowość               | ASTM D 2671   | <30%                  |
| Starzenie cieplne           | 158°C/168 hrs | >11MPa >200%          |
| Oporność skrośna            | ASTM D 2671   | >10 <sup>14</sup> Ωcm |
| Zachowanie w kontakcie z Cu | ASTM D 2671   | zaliczony             |
| Korozja Cu                  | UL 224        | Nie powoduje          |