

## H-2Z - Thin Heat Shrink Tubes

ŚREDNICA PRZED  
OBKURCZENIEM



### Details:

- **Material:** Crosslinked polyolefin
- **Color:** black -BLK, yellow- YEL, blue -BLU, szary -GR, brown -BRW, green -GREEN, czerwony -RED, biały -WH, orange -OR
- **Operating temperature:** -55°C to +125°C
- **Min. shrink temperature:** 70°C
- **Min. full shrink temperature:** 100°C

| Symbol   | Nominal diameter | Min. diameter before shrink | Max. diameter after shrink | Wall thickness | Length |
|----------|------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------|--------|
|          | [in]             | [mm]                        | [mm]                       | [mm]           | [m]    |
| H-2Z-4.8 | 3/16             | 4.8                         | 2.4                        | 0.56           | 75     |

| Własności                   | Test          | Wynik testu           |
|-----------------------------|---------------|-----------------------|
| Temperatura pracy           | UL 224        | -55°C do ±125°C       |
| Wytrzymałość                | ASTM D 2671   | >14MPa                |
| Wydłużenie                  | ASTM D 2671   | 400%                  |
| Skurcz wzdłużny             | UL 224        | ±5%                   |
| Mimośrodowość               | ASTM D 2671   | <30%                  |
| Starzenie cieplne           | 158°C/168 hrs | >12MPa >350%          |
| Palność                     | VW-1          | Niepalna              |
| Wytrzymałość dielektryczna  | IEC 243       | >20kV/mm              |
| Oporność skośna             | ASTM D 2671   | >10 <sup>14</sup> Ωcm |
| Zachowanie w kontakcie z Cu | UL 224        | zaliczony             |