

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
H-2LS-2.4	3/64	2.4	1.2	0.5	200
H-2LS-3.2	1/8	3.2	1.6	0.5	200
H-2LS-4.8	3/16	4.8	2.4	0.5	200
H-2LS-6.4	1/4	6.4	3.2	0.6	100
H-2LS-8.0	5/16	8	4	0.6	100
H-2LS-9.5	3/8	9.5	4.8	0.6	100
H-2LS-12.7	1/2	12.7	6.4	0.6	50
H-2LS-16.0	5/8	16	8	0.6	50
H-2LS-19.1	3/4	19.1	9.5	0.8	50
H-2LS-25.4	1	25.4	12.7	0.9	50
H-2LS-31.8	1.1/4	31.8	15.9	0.9	50
H-2LS-38.1	1.1/2	38.1	19.1	1	50
H-2LS-50.8	2	50.8	25.4	1.1	50

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 ¹⁴ Ωcm
Zachowanie w kontakcie z Cu	ASTM D 2671	zaliczony
Korozja Cu	UL 224	Nie powoduje