

H-53XF - Double wall adhesive heat shrink tube



Details:

- **Material:** Crosslinked adhesive lined polyolefin
- **Color:** black
- **Operating temperature:** -55°C to +125°C
- **Excellent sealing and insulation properties**
- **Min. shrink temperature:** 100°C
- **Min. full shrink temperature:** 110°C
- **Approval:** 125°C VW-1 600V File No.E204071
- **Meet:** SAE-AMS-DTL-23053/4
- **Meet:** RoHS, Sony-SS-00259

Part No	Size	Before heat shrink	After heat shrink			Spool
		Min. dia.	Max. dia.	Min. wall thickness	adhesive layer thickness	
	[inch]	[mm]				[m]
H-53XF-12.0	12/4	12.0	4.0	1.60	0.8	30

Własności	Test	Wynik testu
Temperatura pracy	UL 224	-55°C do ±125°C
Wytrzymałość	ASTM D 2671	>13MPa
Wydłużenie	ASTM D 2671	400%
Skurcz wzdłużny	UL 224	0 do 10%
Mimośrodowość	ASTM D 2671	<40%
Starzenie cieplne	158°C/168 hrs	>12MPa >300%
Palność	VW-1	Niepalna
Oporność skrośna	ASTM D 2671	>10 ¹⁴ Ωcm
Zachowanie w kontakcie z Cu	ASTM D 2671	zaliczony
Korozja Cu	UL 224	Nie powoduje