



## MDRS-BKT 热缩电缆指套



### ● 产品介绍

由交联聚烯烃材料和热熔胶双层构成，具有优异的密封性能，主要应用于低压电力电缆分叉处的绝缘和密封保护。

### ● 产品特点

- ◇ 适合低压电力电缆
- ◇ 密封、粘合性能良好
- ◇ 抗紫外线及耐气候性能良好
- ◇ 使用温度：-55℃~110℃
- ◇ 收缩温度：110℃~130℃
- ◇ 标准颜色：黑色

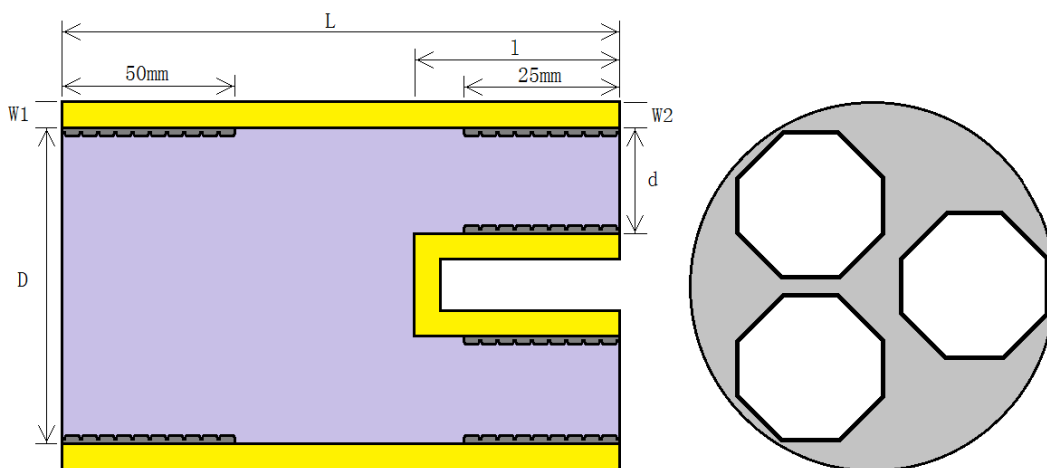
### ● 技术指标

Volsun Electronics Technology

测试项目	性能指标	测试方法
拉伸强度	≥13MPa	ASTM D 2671
断裂伸长率	≥300%	ASTM D 2671
老化后拉伸强度	≥10MPa	120℃×168h
老化后断裂伸长率	≥250%	150℃×168h
介电强度	≥15kV/mm	IEC 60243
体积电阻	≥10 <sup>13</sup> Ω·cm	IEC 60093

### ● 结构示意图(三芯指套)

Volsun Electronics Technology





● 规格表

Volsun Electronics Technology

规格	大端内径 D (mm)		指端内径 d (mm)		长度 (±10%)		收缩后壁厚 (±20%)	
	收缩前	收缩后	收缩前	收缩后	总长度 L	指长度 L	大端 壁厚 W1	指端 壁厚 W2
二芯指套								
Φ 22/8	22	8	9	3.5	55	18	2.2	1.8
Φ 30/12	30	12	14	4.5	93	23	2.6	2.2
Φ 40/16	40	16	15	5	125	35	2.1	2.1
Φ 60/23	60	23	25	7.5	118	29	2.6	2.6
Φ 60/23	60	23	25	7.5	155	45	2.6	2.6
Φ 100/42	100	42	30	9	155	55	3.1	3.1
Φ 150/75	150	75	20	6	170	64	3.8	3.8
三芯指套								
Φ 38/16	38	17	14	4.5	98	23	2.7	2.7
Φ 40/16	40	16	15	4.5	125	35	2.1	2.1
Φ 60/24	60	25	25	8	165	50	3.0	2.5
Φ 60/24	60	24	25	8	180	45	3.2	2.8
Φ 80/36	80	38	35	11	185	55	3.5	3.5
Φ 80/36	80	38	35	11	215	57	4.0	4.0
Φ 110/48	110	50	46	17.5	250	65	4.0	4.0
Φ 125/57	125	57	55	20	260	57	4.0	4.0
Φ 140/70	140	70	62	26	280	70	4.0	4.0
Φ 170/75	170	77	75	28	280	80	4.0	4.0
四芯指套								
Φ 40/15	42	15	14	3.5	105	26	2.2	2.0
Φ 55/21	55	21	20	5	150	40	3.1	2.6
Φ 65/26	65	26	26	7	175	45	3.3	2.9
Φ 75/26	75	26	28	7	175	45	3.3	2.9
Φ 82/37	82	37	30	9	190	60	4.0	3.0
Φ 90/37	90	37	32	9	190	60	4.0	3.0
Φ 100/47	102	47	38	12	198	58	4.0	3.0
Φ 125/52	130	52	52	15	240	75	4.0	4.0
Φ 160/70	160	70	64	19	260	75	4.0	4.0
五芯指套								
Φ 40/19	40	19	13	4	98	25	2.5	2.0
Φ 55/24	55	24	18	5	155	40	3.2	2.6
Φ 80/33	80	33	26	8	175	53	3.0	2.8
Φ 100/42	100	42	34	10	190	60	3.0	3.0