

### 3M 端子跳接器



#### 插头连接器至插头连接器 (接上页)

\*双绞线缆的总长度是近似值。

触点数	连接器表面处理	长度英寸 (cm)	带状* 线缆	Digi-Key 零件编号	价格	
					1	10
10	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-1020K-ND	10.53	92.35
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-1040K-ND	11.83	103.76
14	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-1420K-ND	14.63	128.26
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-1440K-ND	16.45	144.24
16	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-1620K-ND	16.58	145.37
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-1640K-ND	18.66	163.63
20	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-2020K-ND	19.50	171.02
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-2040K-ND	22.11	193.85
20	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-2620K-ND	22.62	198.39
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-2640K-ND	26.01	228.06
34	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-3420K-ND	28.28	247.99
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-3440K-ND	32.70	286.78
40	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-4020K-ND	31.66	277.64
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-4040K-ND	36.87	323.28
50	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-5020K-ND	35.17	308.43
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-5040K-ND	41.68	365.48
60	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-6020K-ND	41.61	364.87
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-6040K-ND	49.42	433.34
64	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3K3K-6420K-ND	44.40	389.38
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3K3K-6440K-ND	52.73	462.41

也备有下列型号:

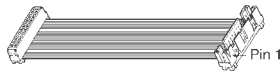
M3RRK-□□□□K-ND - 无凸缘但带电极标记与应力释放的引脚连接器。

M3VWK-□□□□K-ND - 带凸缘与电极标记的引脚连接器。

M3YYK-□□□□K-ND - 带凸缘、电极标记与应力释放的引脚连接器。

欢迎来电咨询完整的零件编号与价格!

#### 插口连接器至插头连接器



\* MC=3M 多色, GR=3M 灰色

所示为无凸缘、带电极标记的引脚连接器和不带应力释放的插口连接器。



触点数	连接器表面处理	长度英寸 (cm)	带状* 线缆	Digi-Key 零件编号	价格	
					1	10
10	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-1006R-ND	8.02	70.30
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-1006J-ND	7.89	69.22
	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-1018R-ND	8.58	75.24
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-1018J-ND	8.21	72.01
16	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-1036R-ND	9.42	82.64
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-1036J-ND	8.69	76.18
	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-1606R-ND	11.83	103.70
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-1606J-ND	11.60	101.76
16	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-1618R-ND	12.73	111.60
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-1618J-ND	12.06	105.79
	金, 30µ	36 (91.44)	MC	M3AKK-1636R-ND	14.08	123.45
	金, 30µ	36 (91.44)	GR	M3AKK-1636J-ND	12.75	111.82
20	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-2006R-ND	13.56	118.94
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-2006J-ND	13.29	116.52
	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-2018R-ND	14.69	128.81
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-2018J-ND	13.86	121.55
24	金, 30µ	36 (91.44)	MC	M3AKK-2036R-ND	16.38	143.63
	金, 30µ	36 (91.44)	GR	M3AKK-2036J-ND	14.72	129.09
	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-2406R-ND	15.43	135.32
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-2406J-ND	15.10	132.41
24	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-2418R-ND	16.78	147.17
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-2418J-ND	15.79	138.45
	金, 30µ	36 (91.44)	MC	M3AKK-2436R-ND	18.81	164.94
	金, 30µ	36 (91.44)	GR	M3AKK-2436J-ND	16.82	147.50
26	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-2606R-ND	16.23	142.36
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-2606J-ND	15.88	139.21
	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-2618R-ND	17.70	155.20
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-2618J-ND	16.62	145.75
26	金, 30µ	36 (91.44)	MC	M3AKK-2636R-ND	19.89	174.46
	金, 30µ	36 (91.44)	GR	M3AKK-2636J-ND	17.74	155.56

触点数	连接器表面处理	长度英寸 (cm)	带状* 线缆	Digi-Key 零件编号	价格	
					1	10
30	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-3006R-ND	18.28	160.30
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-3006J-ND	17.81	156.18
	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-3018R-ND	20.19	177.09
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-3018J-ND	18.79	164.73
	金, 30µ	36 (91.44)	MC	M3AKK-3036R-ND	23.07	202.27
	金, 30µ	36 (91.44)	GR	M3AKK-3036J-ND	20.25	177.56
34	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-3406R-ND	20.55	180.25
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-3406J-ND	20.09	176.13
	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-3418R-ND	22.47	197.04
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-3418J-ND	21.06	184.68
	金, 30µ	36 (91.44)	MC	M3AKK-3436R-ND	25.34	222.22
	金, 30µ	36 (91.44)	GR	M3AKK-3436J-ND	22.52	197.51
40	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-4006R-ND	23.36	204.82
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-4006J-ND	22.80	199.97
	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-4018R-ND	25.61	224.57
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-4018J-ND	23.95	210.04
	金, 30µ	36 (91.44)	MC	M3AKK-4036R-ND	28.99	254.19
	金, 30µ	36 (91.44)	GR	M3AKK-4036J-ND	25.67	225.13
50	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-5006R-ND	26.99	236.64
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-5006J-ND	26.29	230.58
	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-5018R-ND	29.80	261.33
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-5018J-ND	27.73	243.16
	金, 30µ	36 (91.44)	MC	M3AKK-5036R-ND	34.02	298.36
	金, 30µ	36 (91.44)	GR	M3AKK-5036J-ND	29.88	262.02
60	金, 30µ	6 (15.24)	MC	M3AKK-6006R-ND	32.53	285.28
	金, 30µ	6 (15.24)	GR	M3AKK-6006J-ND	31.70	278.01
	金, 30µ	18 (45.72)	MC	M3AKK-6018R-ND	35.91	314.90
	金, 30µ	18 (45.72)	GR	M3AKK-6018J-ND	33.42	293.10
	金, 30µ	36 (91.44)	MC	M3AKK-6036R-ND	40.98	359.34
	金, 30µ	36 (91.44)	GR	M3AKK-6036J-ND	36.01	317.74

也备有下列型号:

M3AWK-□□□□K-ND - 标准插座连接器; 带凸缘和电极标记的引脚连接器

M3BRK-□□□□K-ND - 带应力释放的插口连接器; 无凸缘、带电极标记与应力释放的引脚连接器

M3BYK-□□□□K-ND - 带应力释放的插口连接器; 带凸缘、电极标记与应力释放的引脚连接器

M3CCK-□□□□K-ND - 带电极标记的插口连接器; 带凸缘、电极标记的引脚连接器

M3CCK-□□□□K-ND - 带电极标记的插口连接器; 带凸缘、电极标记的引脚连接器

M3DRK-□□□□K-ND - 带电极标记和应力释放的插口连接器; 无凸缘、带电极标记与应力释放的引脚连接器

M3DYK-□□□□K-ND - 带电极标记和应力释放的插口连接器; 带凸缘、电极标记与应力释放的引脚连接器

M3TKK-□□□□K-ND - 带电极标记的插口连接器; 带凸缘、电极标记与应力释放的引脚连接器

M3URK-□□□□K-ND - 带电极标记和应力释放的插口连接器; 无凸缘、带电极标记与应力释放的引脚连接器

M3UYK-□□□□K-ND - 带电极标记和应力释放的插口连接器; 带凸缘、电极标记与应力释放的引脚连接器

欢迎来电咨询完整的零件编号与价格!

#### 插口连接器至插头连接器

\*双绞线缆的总长度是近似值。

触点数	连接器表面处理	长度英寸 (cm)	带状* 线缆	Digi-Key 零件编号	价格	
					1	10
10	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3AKK-1020K-ND	9.04	79.24
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3AKK-1040K-ND	10.34	90.65
	金, 30µ	60 (152.40)	TW	M3AKK-1060K-ND	11.64	102.06
16	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3AKK-1620K-ND	13.46	118.01
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3AKK-1640K-ND	15.54	136.27
	金, 30µ	60 (152.40)	TW	M3AKK-1660K-ND	17.62	154.53
20	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3AKK-2020K-ND	15.60	136.82
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3AKK-2040K-ND	18.21	159.65
	金, 30µ	60 (152.40)	TW	M3AKK-2060K-ND	20.81	182.47
26	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3AKK-2620K-ND	18.89	165.62
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3AKK-2640K-ND	22.27	195.29
	金, 30µ	60 (152.40)	TW	M3AKK-2660K-ND	25.65	224.96
34	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3AKK-3420K-ND	24.02	210.65
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3AKK-3440K-ND	28.45	249.45
	金, 30µ	60 (152.40)	TW	M3AKK-3460K-ND	32.87	288.25
40	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3AKK-4020K-ND	27.44	240.59
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3AKK-4040K-ND	32.64	286.23
	金, 30µ	60 (152.40)	TW	M3AKK-4060K-ND	37.85	331.88
50	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3AKK-5020K-ND	32.08	281.35
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3AKK-5040K-ND	38.59	338.41
	金, 30µ	60 (152.40)	TW	M3AKK-5060K-ND	45.10	395.47
60	金, 30µ	20 (50.80)	TW	M3AKK-6020K-ND	38.65	338.93
	金, 30µ	40 (101.60)	TW	M3AKK-6040K-ND	46.46	407.40
	金, 30µ	60 (152.40)	TW	M3AKK-6060K-ND	54.27	475.87

也备有下列型号:

M3AWK-□□□□K-ND - 带凸缘及电极标记的插口连接器/引脚连接器。

M3BRK-□□□□K-ND - 带应力释放的插口连接器, 不带凸缘但带电极标记和应力释放的引脚连接器。

M3BYK-□□□□K-ND - 带应力释放的插口连接器, 带凸缘、电极标记和应力释放的引脚连接器。

M3CCK-□□□□K-ND - 带电极标记的插口连接器, 不带凸缘但带电极标记的引脚连接器。

M3CCK-□□□□K-ND - 带电极标记的插口连接器, 带凸缘和电极标记的引脚连接器。

M3DRK-□□□□K-ND - 带电极标记和应力释放的插口连接器, 不带凸缘但带电极标记和应力释放的引脚连接器。

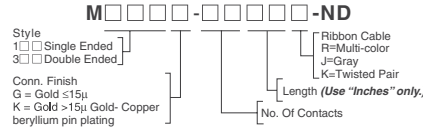
M3DYK-□□□□K-ND - 带电极标记和应力释放的插口连接器, 带凸缘、电极标记和应力释放的引脚连接器。

M3TKK-□□□□K-ND - 带电极标记的插口连接器, 无凸缘但带电极标记的引脚连接器。

M3URK-□□□□K-ND - 带电极标记和应力释放的插口连接器, 不带凸缘但带电极标记和应力释放的引脚连接器。

M3UYK-□□□□K-ND - 带电极标记和应力释放的插口连接器, 带凸缘、电极标记和应力释放的引脚连接器。

欢迎来电咨询完整的零件编号与价格!



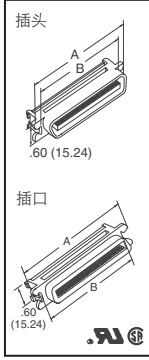
### 3M Delta 扁平带状线缆连接器



物理规格: •绝缘材料: 玻璃纤维加强的聚酯塑料 (PBT) •易燃性等级: UL 94V-0 •颜色: 灰色 •触点材料: 扁平线缆连接器: 铍铜 •锁扣弹出接头: 铜合金 •镀层: 30µ" 金 电气规格: •额定电流: 1A •绝缘电阻: 在 500 VDC 大于 1x10<sup>9</sup> Ω •耐受电压: 1000V RMS (海平面) 环境规格: •额定温度: -55°C - 105°C •UL 文件编号: E68080; CSA 文件编号: LR-40971

备有 3 种安装设计。Digi-Key 零件编号中有带 MDA 前缀的型号: 组合安装, 可用于夹紧式安装及螺钉安装硬件的通用安装类型; MDC 前缀: 夹紧式安装, 可用作各种电子应用中的标准 I/O 连接器, 卡锁型并便于拆卸。MDB 前缀: 螺钉安装, 具有 #4-40 螺纹插件, 在需要更持久连接的情况下可简化安装。

导线规格: 26-30AWG 绞合



触点数	尺寸 - 英寸 (毫米)		Digi-Key 零件编号	价格		3M 零件编号
-----	--------------	--	---------------	----	--	---------