

3M Cavaliers de terminaison

Connecteur à contacts femelles à fiche de connexion (suite)



Nombre de contacts	Finition des conn.	Longueur en pouces (cm)	Câble plat*	N° de référence Digi-Key	Prix	
					1	10
30	Au 30 µ"	36 (91.44)	MC	M3AKK-3036R-ND	19.54	171.32
	Au 30 µ"	36 (91.44)	GR	M3AKK-3036J-ND	17.15	150.39
34	Au 30 µ"	6 (15.24)	MC	M3AKK-3406R-ND	17.41	152.67
	Au 30 µ"	6 (15.24)	GR	M3AKK-3406J-ND	17.02	149.18
	Au 30 µ"	18 (45.72)	MC	M3AKK-3418R-ND	19.03	166.89
	Au 30 µ"	18 (45.72)	GR	M3AKK-3418J-ND	17.84	156.42
	Au 30 µ"	36 (91.44)	MC	M3AKK-3436R-ND	21.46	188.22
	Au 30 µ"	36 (91.44)	GR	M3AKK-3436J-ND	19.07	167.29
40	Au 30 µ"	6 (15.24)	MC	M3AKK-4006R-ND	19.79	173.48
	Au 30 µ"	6 (15.24)	GR	M3AKK-4006J-ND	19.31	169.37
	Au 30 µ"	18 (45.72)	MC	M3AKK-4018R-ND	21.69	190.21
	Au 30 µ"	18 (45.72)	GR	M3AKK-4018J-ND	20.29	177.90
	Au 30 µ"	36 (91.44)	MC	M3AKK-4036R-ND	24.55	215.30
	Au 30 µ"	36 (91.44)	GR	M3AKK-4036J-ND	21.74	190.69
50	Au 30 µ"	6 (15.24)	MC	M3AKK-5006R-ND	22.86	200.43
	Au 30 µ"	6 (15.24)	GR	M3AKK-5006J-ND	22.27	195.30
	Au 30 µ"	18 (45.72)	MC	M3AKK-5018R-ND	25.24	221.35
	Au 30 µ"	18 (45.72)	GR	M3AKK-5018J-ND	23.49	205.96
	Au 30 µ"	36 (91.44)	MC	M3AKK-5036R-ND	28.81	252.71
	Au 30 µ"	36 (91.44)	GR	M3AKK-5036J-ND	25.31	221.93
60	Au 30 µ"	6 (15.24)	MC	M3AKK-6006R-ND	27.55	241.63
	Au 30 µ"	6 (15.24)	GR	M3AKK-6006J-ND	26.85	235.47
	Au 30 µ"	18 (45.72)	MC	M3AKK-6018R-ND	30.42	266.72
	Au 30 µ"	18 (45.72)	GR	M3AKK-6018J-ND	28.31	248.26
	Au 30 µ"	36 (91.44)	MC	M3AKK-6036R-ND	34.71	304.36
	Au 30 µ"	36 (91.44)	GR	M3AKK-6036J-ND	30.50	267.43

Également disponible dans les configurations suivantes :

- M3AWK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles standard ; connecteur à broches avec bride et détrompeur
- M3BRK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec réducteur de tension ; connecteur à broches sans bride, avec détrompeur et réducteur de tension
- M3BYK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec réducteur de tension ; connecteur à broches avec bride, détrompeur et réducteur de tension
- M3CCK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles ouvert avec détrompeur
- M3CWK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec détrompeur ; connecteur à broches avec bride, avec détrompeur
- M3DRK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec détrompeur et réducteur de tension ; connecteur à broches sans bride, avec détrompeur et réducteur de tension
- M3DYK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec détrompeur et réducteur de tension ; connecteur à broches avec bride, détrompeur et réducteur de tension
- M3TKK-□□□□□-ND - Connecteur fermé à contacts femelles, avec détrompeur
- M3URK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles, extrémité fermée, avec détrompeur et réducteur de tension ; connecteur à broches sans bride, avec détrompeur et réducteur de tension
- M3UYK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles, extrémité fermée avec détrompeur et réducteur de tension ; connecteur à broches avec bride, détrompeur et réducteur de tension

Appeler pour obtenir le numéro de référence complet ainsi que les prix !

Connecteur à contacts femelles à fiche de connexion

*La longueur finie de câble à paire torsadée est approximative.



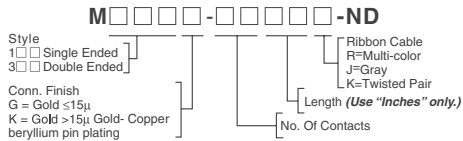
Nombre de contacts	Finition des conn.	Longueur en pouces (cm)	Câble plat*	N° de référence Digi-Key	Prix	
					1	10
10	Au 30 µ"	20 (50.80)	TW	M3AKK-1020K-ND	7.66	67.12
	Au 30 µ"	40 (101.60)	TW	M3AKK-1040K-ND	8.76	76.78
	Au 30 µ"	60 (152.40)	TW	M3AKK-1060K-ND	9.86	86.44
16	Au 30 µ"	20 (50.80)	TW	M3AKK-1620K-ND	11.40	99.95
	Au 30 µ"	40 (101.60)	TW	M3AKK-1640K-ND	13.16	115.42
	Au 30 µ"	60 (152.40)	TW	M3AKK-1660K-ND	14.92	130.89
20	Au 30 µ"	20 (50.80)	TW	M3AKK-2020K-ND	13.21	115.89
	Au 30 µ"	40 (101.60)	TW	M3AKK-2040K-ND	15.42	135.22
	Au 30 µ"	60 (152.40)	TW	M3AKK-2060K-ND	17.63	154.55
26	Au 30 µ"	20 (50.80)	TW	M3AKK-2620K-ND	16.00	140.28
	Au 30 µ"	40 (101.60)	TW	M3AKK-2640K-ND	18.86	165.41
	Au 30 µ"	60 (152.40)	TW	M3AKK-2660K-ND	21.73	190.54
34	Au 30 µ"	20 (50.80)	TW	M3AKK-3420K-ND	20.34	178.42
	Au 30 µ"	40 (101.60)	TW	M3AKK-3440K-ND	24.10	211.28
	Au 30 µ"	60 (152.40)	TW	M3AKK-3460K-ND	27.84	244.15
40	Au 30 µ"	20 (50.80)	TW	M3AKK-4020K-ND	23.24	203.78
	Au 30 µ"	40 (101.60)	TW	M3AKK-4040K-ND	27.65	242.44
	Au 30 µ"	60 (152.40)	TW	M3AKK-4060K-ND	32.06	281.10
50	Au 30 µ"	20 (50.80)	TW	M3AKK-5020K-ND	27.17	238.30
	Au 30 µ"	40 (101.60)	TW	M3AKK-5040K-ND	32.69	286.63
	Au 30 µ"	60 (152.40)	TW	M3AKK-5060K-ND	38.20	334.96
60	Au 30 µ"	20 (50.80)	TW	M3AKK-6020K-ND	32.74	287.07
	Au 30 µ"	40 (101.60)	TW	M3AKK-6040K-ND	39.35	345.07
	Au 30 µ"	60 (152.40)	TW	M3AKK-6060K-ND	45.97	403.06

Également disponible dans les configurations suivantes :

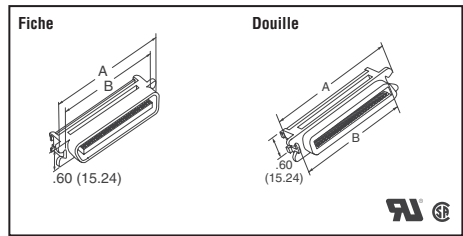
- M3AWK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles/connecteur à broches avec bride et détrompeur
- M3BRK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec réducteur de tension, connecteur à broches sans bride, avec détrompeur et réducteur de tension
- M3BYK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec réducteur de tension, connecteur à broches avec bride, avec détrompeur et réducteur de tension
- M3CCK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles sans détrompeur, connecteur à broches sans bride, avec détrompeur

- M3CWK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec détrompeur, connecteur à broches avec bride et détrompeur
- M3DRK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec détrompeur et réducteur de tension ; connecteur à broches sans bride, avec détrompeur et réducteur de tension
- M3DYK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles avec détrompeur et réducteur de tension, connecteur à broches avec bride, avec détrompeur et réducteur de tension
- M3TKK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles, extrémité fermée, avec détrompeur ; connecteur à broches sans bride, avec détrompeur
- M3URK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles, extrémité fermée, avec détrompeur et réducteur de tension ; connecteur à broches sans bride, avec détrompeur et réducteur de tension
- M3UYK-□□□□□-ND - Connecteur à contacts femelles, extrémité fermée, avec détrompeur et réducteur de tension, connecteur à broches avec bride, avec détrompeur et réducteur de tension

Appeler pour obtenir le numéro de référence complet ainsi que les prix !



3M Connecteurs de câble plat Delta



Caractéristiques physiques :

- Matériau isolant : polyester renforcé de verre (PBT) • Classement d'inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : gris • Matériau des contacts : connecteurs de câbles plats : cuivre au béryllium • Embases à éjection à verrou : alliage de cuivre • Placage : 30 µ" d'or

- Spécifications électriques : • Courant nominal : 1 A • Résistance d'isolement : >1 x 10⁹ Ω à 500 V c.c. • Tension de tenue : 1 000 V eff. au niveau de la mer

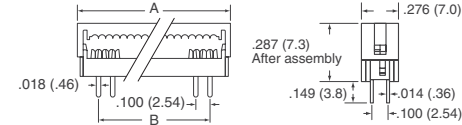
- Spécifications environnementales : • Température nominale : -55 à 105 °C • Fichier UL n° E68080, fichier CSA n° LR-40971

3 conceptions de montage disponibles. Avec Préfixe MDA sur le numéro de réf. Digi-Key : montage combiné, c.-à-d. un type de montage universel acceptant le matériel de montage à anse et à vis. Préfixe MDC : montage à anse, pouvant servir de connecteur E/S standard pour différentes applications électroniques ; verrouillage positif et déconnexion rapide. Préfixe MDB : montage à vis, avec insert. fileté n° 4-40 simplifiant le montage pour une connexion plus permanente.

Prise en charge des câbles : 26-30 AWG multibrins

Nb de cont.	Dim. - Pouces (mm)		N° de référence Digi-Key	Prix		N° de référence 3M
	A	B		1	10	
Fiches						
14	1.75 (44.45)	1.42 (36.07)	MDA14K-ND	4.70	39.58	3572-1000
	1.58 (40.13)	1.20 (30.48)	MDC14K-ND	5.43	45.65	3572-1001
	1.75 (44.45)	1.42 (36.07)	MDB14K-ND	5.06	42.54	3572-1002
24	2.17 (55.12)	1.84 (46.74)	MDA24K-ND	5.48	46.10	3548-1000
	2.00 (50.80)	1.63 (41.40)	MDC24K-ND	5.18	43.58	3548-1001
	2.17 (55.12)	1.84 (46.74)	MDB24K-ND	6.71	56.48	3548-1002
36	2.68 (68.07)	2.35 (59.69)	MDA36K-ND	6.90	58.10	3366-1000
	2.52 (64.01)	2.14 (54.36)	MDC36K-ND	6.34	53.36	3366-1001
	2.68 (68.07)	2.35 (59.69)	MDB36K-ND	6.50	54.70	3366-1002
50	3.27 (83.06)	2.95 (74.93)	MDA50K-ND	7.57	63.74	3564-1000
	3.11 (78.99)	2.73 (69.34)	MDC50K-ND	8.05	67.74	3564-1001
	3.27 (83.06)	2.95 (74.93)	MDB50K-ND	7.98	67.15	3564-1002
Douilles						
14	1.75 (44.45)	1.42 (36.07)	MDD14K-ND	6.27	52.77	3573-1000
	1.58 (40.13)	1.20 (30.48)	MDF14K-ND	4.34	36.46	3573-1001
	1.75 (44.45)	1.42 (36.07)	MDE14K-ND	6.67	56.18	3573-1002
24	2.17 (55.12)	1.84 (46.74)	MDD24K-ND	4.93	41.50	3549-1000
	2.17 (55.12)	1.84 (46.74)	MDF24K-ND	5.14	43.28	3549-1001
	2.17 (55.12)	1.84 (46.74)	MDE24K-ND	5.23	44.03	3549-1002
36	2.68 (68.07)	2.35 (59.69)	MDD36K-ND	6.04	50.85	3367-1000
	2.52 (64.01)	2.14 (54.36)	MDF36K-ND	6.78	57.07	3367-1001
	2.68 (68.07)	2.35 (59.69)	MDE36K-ND	7.19	60.48	3367-1002
50	3.27 (83.06)	2.95 (74.93)	MDD50K-ND	7.21	60.63	3565-1000
	3.11 (78.99)	2.73 (69.34)	MDF50K-ND	8.55	71.89	3565-1001
	3.27 (83.06)	2.95 (74.93)	MDE50K-ND	7.98	67.15	3565-1002
Enveloppes d'isolateurs						
50	—	—	MDBF50-ND	3.13	26.38	3485-2500
Réducteurs de tension métalliques						
14	—	—	MDSF14-ND	.41	3.41	3448-60
24	—	—	MDSF24-ND	.41	3.41	3448-61
36	—	—	MDSF36-ND	.60	5.04	3448-62
50	—	—	MDSF50-ND	.62	5.19	3448-63

3M Connecteurs de carte CI 0,100" x 0,100"



Bon marché, le connecteur de la série 78XX est un connecteur autodévidant conçu pour la soudure d'un câble plat à une carte de CI.

À utiliser avec des câbles 26 AWG multibrins, 28 AWG plein ou multibrins, 30 AWG plein.

Caractéristiques physiques :

- Matériau de l'isolant : thermoplastique renforcé à la fibre de verre
- Classement d'inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : gris

- Spécifications électriques : • Courant nominal : 1,0 A • Tension de tenue : 1 000 V c.a. pendant 1 minute

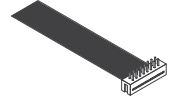
- Spécifications environnementales : • Température nominale : -55 à 105 °C

Nb de cont.	Dimensions - Pouces (mm)		N° de référence Digi-Key	Prix		N° de référence 3M
	A	B		1	10	
Or au trempé						
10	0.685 (17.4)	0.402 (10.2)	MDM10H-ND	2.94	23.90	7810-0006-PR
14	0.886 (22.5)	0.599 (15.2)	MDM14H-ND	3.29	26.80	7814-0006-PR
16	0.985 (25)	0.701 (17.8)	MDM16H-ND	3.35	27.28	7816-0006-PR
20	1.185 (30.1)	0.901 (22.9)	MDM20H-ND	3.32	27.04	7820-0006-PR
26	1.484 (37.7)	1.200 (30.5)	MDM26H-ND	4.12	33.56	7826-0006-PR
30	1.685 (42.8)	1.401 (35.6)	MDM30H-ND	4.45	36.21	7830-0006-PR
34	1.886 (47.9)	1.599 (40.6)	MDM34H-ND	4.42	35.97	7834-0006-PR
40	2.185 (55.5)	1.901 (48.3)	MDM40H-ND	5.25	42.73	7840-0006-PR
50	2.685 (68.2)	2.401 (61)	MDM50H-ND	6.17	50.21	7850-0006-PR
60	3.185 (80.9)	2.901 (73.7)	MDM60H-ND	6.76	55.04	7860-0006-PR

3M Câbles de carte de CI



Asymétrique — Style 2



Finition du connecteur : étain

*MC = 3M multicolore, GR = 3M gris

Nb de cont.	Longueur en pouces (cm)	Câble plat*	N° de référence Digi-Key	Prix		N° de référence 3M
				1	100	
10	6 (15.24)	MC	M2MXH-1006R-ND	2.96	25.99	191.50
	6 (15.24)	GR	M2MXH-1006J-ND	2.86	25.08	184.77
	18 (45.72)	MC	M2MXH-1018R-ND	3.40	30.17	222.32
	18 (45.72)	GR	M2MXH-1018J-ND	3.13	27.43	202.15
	36 (91.44)	MC	M2MXH-1036R-ND	4.16	36.45	268.55
	36 (91.44)	GR	M2MXH-1036J-ND	3.53	30.97	228.21