



Kits de boîtiers

Caractéristiques du produit : • Ultime fiabilité • Les broches et les socles peuvent être mélangés dans le même boîtier • Disponible en 2 à 15 tailles de circuit pour suspension libre ou connexion câble à câble pour montage sur panneau • Boîtiers polarisés disponibles dans un matériau classé inflammable selon UL 94V-0 • Les contacts sont sur un espacement de ligne centrale de 0,250" (6,35 mm) • Homologué UL : E28476 • Homologué CSA : LR 16455-113

• Test VDE satisfaisant sous le numéro de rapport 4751-1431-4016/A8E **Caractéristiques de performance :** • Tension de rigidité diélectrique : 5,0 kV c.a. ou 10 kV c.c. entre circuits adjacents • Résistance d'isolement : 1 000 MΩ minimum entre circuits adjacents • Tension nominale : 6000 V c.a. ou c.c. • Retenue de contact : 35 livres minimum par contact • Durabilité : 50 cycles de connexion et déconnexion

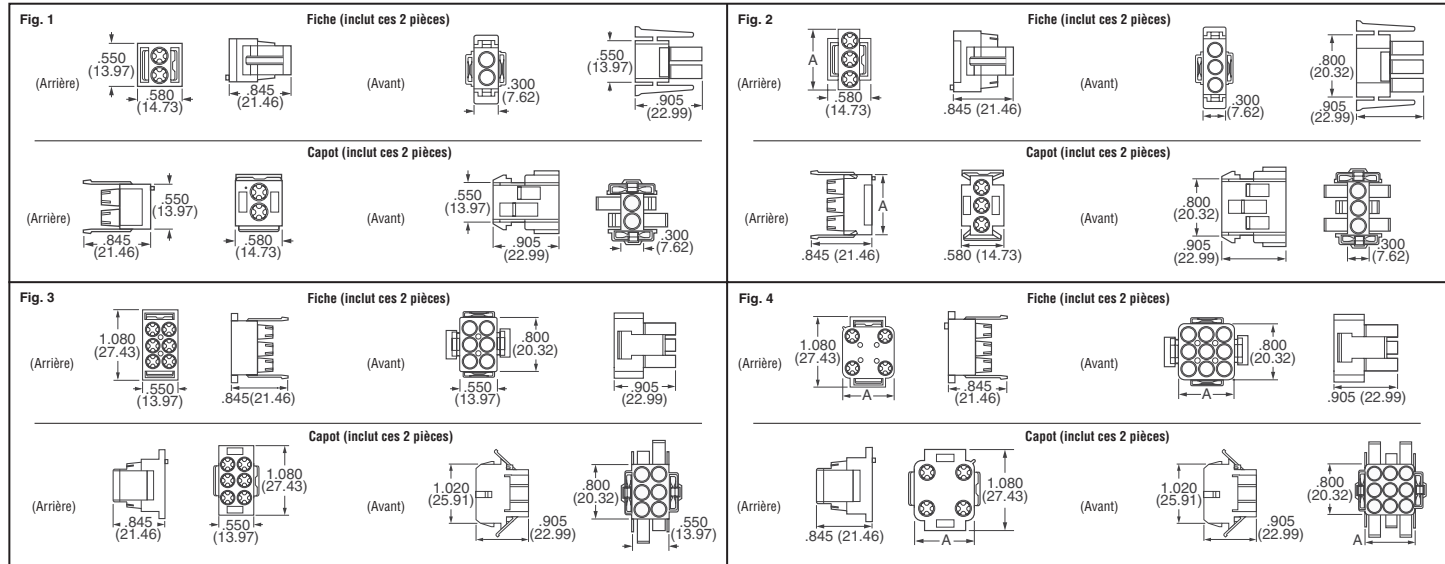
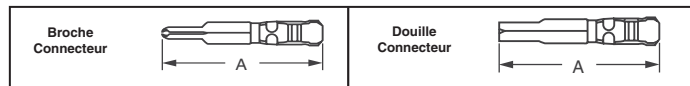


Fig.	Type	Nb de circuits	Description	Dimension A en pouces (mm)	Nb de référence Digi-Key	Prix unitaire 100	Nb de référence AMP
1	En ligne	2	Fiche	—	A14240-ND	.66	770017-1
	En ligne	2	Cap	—	A14247-ND	.67	770024-1
2	En ligne	3	Fiche	.800 (20.32)	A14241-ND	.72	770018-1
	En ligne	3	Cap	.800 (20.32)	A14248-ND	.80	770025-1
	En ligne	4	Fiche	1.050 (26.67)	A14242-ND	.82	770019-1
	En ligne	4	Cap	1.050 (26.67)	A14249-ND	.87	770026-1
	En ligne	5	Fiche	1.300 (33.02)	A25155-ND	.73	770016-1
3	Matrice	6	Fiche	—	A14243-ND	.94	770020-1

Fig.	Type	Nb de circuits	Description	Dimension A en pouces (mm)	Nb de référence Digi-Key	Prix unitaire 100	Nb de référence AMP	
3	Matrice	6	Cap	—	A14250-ND	.92	770027-1	
4	Matrice	9	Fiche	.800 (20.32)	A14244-ND	.99	770021-1	
	Matrice	9	Cap	.800 (20.32)	A14251-ND	.98	770028-1	
	Matrice	12	Fiche	1.050 (26.67)	A14245-ND	1.11	770022-1	
	Matrice	12	Cap	1.050 (26.67)	A14252-ND	1.07	770029-1	
	Matrice	15	Fiche	1.300 (33.02)	A14246-ND	1.45	770023-1	
	Matrice	15	Cap	1.300 (33.02)	A14253-ND	1.38	770030-1	
Détrompeur, nylon, UL94V-0					A25156-ND	3.54/10	31.14/100	770037-1

Contacts

Placage du contact : A : bronze phosphoreux pré-étamé B : laiton, pré-étamé C : finition duplex - plaqué avec 0,000030" (0,000762 mm) min. d'or sur la zone de connexion et 0,000050" (0,00127 mm) min. d'étain-plomb dans la zone de sertissage sur 0,000050" (0,00127 mm) min. de nickel sous-plaqué sur tout le contact



Calibre fil (AWG)	Plage de diamètres de l'isolant en pouces (mm)	Matériau	Placage	Dimensions A en pouces (mm)	Numéro de référence Digi-Key	Prix des pièces individuelles		Numéro de référence AMP	Numéro de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		Numéro de référence AMP	
						10	100			100	500	1,000	Qté	Prix		
Contacts de broche divisée — Conformés à RoHS																
24-18	.040 - .100 (1.02 - 2.54)	Laiton	B	1.005 (25.53)	A14254-ND	1.84	12.38	770252-1	A14254CT-ND	—	—	50.03	A14254TR-ND	5,000	30.02/M	770009-1
		Laiton	C	1.005 (25.53)	A31707-ND	8.44	56.77	1-770252-0	A31707CT-ND	45.59	193.90	370.03	A31707TR-ND	5,000	222.02/M	1-770009-0
20-14	.060 - .130 (1.52 - 3.30)	Laiton	B	1.005 (25.53)	A14256-ND	1.84	12.38	770250-1	—	—	—	—	—	—	—	
		Laiton	C	1.005 (25.53)	A31706-ND	8.44	56.77	1-770250-0	A31706CT-ND	46.04	195.80	373.65	A31706TR-ND	4,000	298.93/M	1-770007-0
20-14	.130 - .200 (3.30 - 5.08)	Laiton	B	.995 (25.27)	A14258-ND	2.43	16.30	770248-1	—	—	—	—	—	—	—	
		Laiton	C	.995 (25.27)	A31710-ND	10.23	68.82	1-770248-0	A31710CT-ND	—	225.39	409.81	A31710TR-ND	2,500	327.85/M	1-770005-0
12-10	0,200 max. † (5,08 max.)	Phos. Bronze	A	1.005 (25.53)	A14260-ND	3.88	26.10	770246-3	A14260CT-ND	—	—	196.70	A14260TR-ND	3,000	157.36/M	770003-3
		Phos. Bronze	C	1.005 (25.53)	A31708-ND	18.40	123.80	1-770246-0	—	—	—	—	—	—	—	
Contacts femelles																
24-18	.040 - .100 (1.02 - 2.54)	Phos. Bronze	A	.980 (24.90)	A14262-ND	2.13	14.33	770253-3	A14262CT-ND	—	—	75.18	A14262TR-ND	5,000	45.11/M	770010-3
		Phos. Bronze	C	.980 (24.90)	A14263-ND	14.07	94.65	770253-4	A14263CT-ND	—	—	585.63	A14263TR-ND	5,000	351.38/M	770010-4
		Phos. Bronze	C	.980 (24.90)	A33356-ND	13.17	88.58	1-770253-0	A33356CT-ND	—	—	532.25	A33356TR-ND	5,000	319.36/M	1-770010-0
20-14	.060 - .130 (1.52 - 3.30)	Phos. Bronze	A	.980 (24.90)	A14264-ND	2.24	15.08	770251-3	—	—	—	—	—	—	—	
		Phos. Bronze	C	.980 (24.90)	A14265-ND	14.81	99.63	770251-4	A14265CT-ND	—	—	600.84	A14265TR-ND	4,000	360.51/M	770008-4
		Phos. Bronze	C	.980 (24.90)	A33357-ND	13.86	93.23	1-770251-0	A33357CT-ND	—	—	546.09	A33357TR-ND	4,000	327.66/M	1-770008-0
20-14	.130 - .200 (3.30 - 5.08)	Phos. Bronze	A	.970 (24.64)	A14266-ND	2.93	19.72	770249-3	A14266CT-ND	—	—	72.82	A14266TR-ND	2,500	105.92/M	770006-3
		Phos. Bronze	C	.970 (24.64)	A31711-ND	16.85	113.34	1-770249-0	—	—	—	—	—	—	—	
12-10	0,200 max. † (5,08 max.)	Phos. Bronze	A	.980 (24.90)	A14268-ND	3.88	26.10	770247-3	—	—	—	—	—	—	—	
		Phos. Bronze	C	.980 (24.90)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20-14	.060 - .130 (1.52 - 3.30)	Laiton	B	—	A25188-ND	2.80	18.87	770254-1	—	—	—	—	—	—	—	
		Laiton	C	—	A31714-ND	16.78	112.89	1-770254-0	—	—	—	—	—	—	—	
20-14	.130 - .200 (3.30 - 5.08)	Laiton	B	—	A25737-ND	2.80	18.87	770255-1	—	—	—	—	—	—	—	
		Laiton	C	—	A25738-ND	17.93	120.64	770255-2	—	—	—	—	—	—	—	

♦ Conforme à RoHS † Il n'y a aucun manchon isolant sur ce contact. Le diamètre maximum d'isolement est limité par le boîtier. L'utilisation du réducteur de tension est recommandée avec ces contacts.

Pinces et jeux de matrices

A25206-ND (58382-1)	Outil de désengagement de loquet	37.95	A9923-ND (58530-2)	Ensemble de matrices PRO-CRIMPER III pour 12-10 AWG	214.05
A32539-ND (1804030-1)	Outil d'extraction de contacts	26.80	A9947-ND (91510-1)	Pince à sertir CERTI-CRIMP avec matrice pour 24-18 AWG	483.24
A1444-ND (455830-1)	Outil d'insertion de contact (avec diamètre d'isolant sup. à 0,090")	12.92	A9946-ND (91506-1)	Pince à sertir CERTI-CRIMP avec matrice pour 16-14 AWG	483.24
A9998-ND (91002-1)	Outil d'insertion de contact (avec diamètre d'isolant de 0,090" max.)	15.83	A28006-ND (69710-1)	Pince à sertir CERTI-CRIMP sans matrice	282.83
A9996-ND (354940-1)	Pince à sertir PRO-CRIMPER III sans matrices	36.32	A25349-ND (58380-1)	Ensemble de matrices CERTI-CRIMP pour 12 AWG	604.20
A34584-ND (679221-1)	Kit de réparation PRO-CRIMPER II/III	33.60	A25350-ND (58380-2)	Ensemble de matrices CERTI-CRIMP pour 10 AWG	801.20
A9944-ND (90548-2)	Ensemble de matrices PRO-CRIMPER III pour 24-18 AWG	72.65	A25159-ND (90548-1)	PRO-CRIMPER avec matrice pour 24-18 AWG	131.89
A9943-ND (90546-2)	Ensemble de matrices PRO-CRIMPER III pour 20-14 AWG (diamètre de l'isolant 0,060" - 0,130")	72.65	A25160-ND (90546-1)	PRO-CRIMPER avec matrice pour 20-14 AWG (diamètre de l'isolant 0,060" - 0,130")	131.89
A9924-ND (90547-2)	Ensemble de matrices PRO-CRIMPER III pour 20-14 AWG (diamètre de l'isolant 0,130" - 0,200")	72.65	A25161-ND (90547-1)	PRO-CRIMPER avec matrice pour 20-14 AWG (diamètre de l'isolant 0,130" - 0,200")	131.89

Livraison gratuite pour les commandes de plus de 65 € ! Tous les prix sont indiqués en euros.