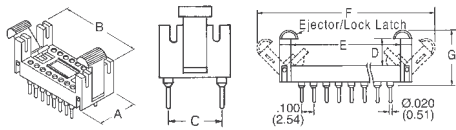


Supports DIL à verrouillage/éjection

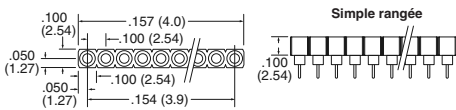
A



Nb de broches	Dimensions en pouces (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
14	.400 (10.16)	.950 (24.16)	.300 (7.62)	.280 (7.11)	.770 (19.56)	1.300 (33.02)	.490 (12.45)
16	.400 (10.16)	1.050 (26.70)	.300 (7.62)	.280 (7.11)	.870 (22.10)	1.540 (39.12)	.490 (12.45)
24	.700 (17.78)	1.490 (37.85)	.600 (15.24)	.182 (4.62)	1.300 (33.02)	1.800 (45.72)	.460 (11.68)
28	.700 (17.78)	1.690 (42.90)	.600 (15.24)	.182 (4.62)	1.500 (38.10)	2.000 (50.80)	.460 (11.68)
32	.700 (17.78)	1.890 (48.00)	.600 (15.24)	.182 (4.62)	1.700 (43.18)	2.200 (55.88)	.460 (11.68)
40	.700 (17.78)	2.290 (58.20)	.600 (15.24)	.182 (4.62)	2.100 (53.34)	2.600 (66.04)	.460 (11.68)

Nb de broches	Compatible avec connecteurs de pontage tels que :	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Aries
			1	25	100	
14	Boîtiers CI	A514-ND	3.22	2.58	1.83	14-C280-10
16	Boîtiers CI	A516-ND	3.47	2.78	1.97	16-C280-10
24	Boîtiers CI	A524-ND	4.85	3.88	2.75	24-C182-10
28	Boîtiers CI	A528-ND	5.15	4.12	2.92	28-C182-10
32	Boîtiers CI	A532-ND	5.89	4.71	3.34	32-C182-10
40	Boîtiers CI	A540-ND	7.48	5.98	4.24	40-C182-10

Supports à collets série X518 avec queues à souder



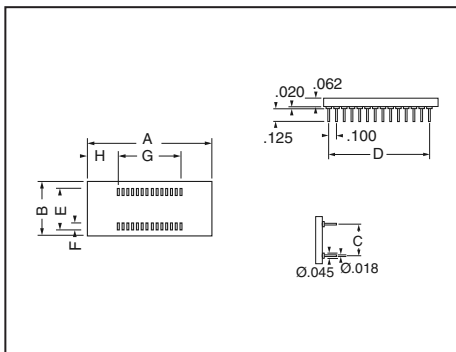
Caractéristiques : • Peut être coupé selon le nombre de broches voulues pour l'application • Possibilité de juxtaposition latérale et longitudinale
Spécifications : • Corps support : noir UL 94V-0 nylon 4/6 • Courant nominal contacts : 3 A • Température de fonctionnement : version étamée : 221 °F (105 °C) ; version dorée : 257 °F (125 °C) • Compatible avec les broches de 0,015" à 0,025" (0,381 mm à 0,635 mm) de diamètre et 0,100" (2,54 mm) de long
Montage : trou suggéré CI : diamètre 0,030" ±0,002" (0,76 mm ±0,05 mm)

Nb de broches	Description	N° de réf. Digi-Key	Prix unitaire		N° de réf. Aries
			1	25	
40	Étamé Doré	A460-ND	2.33	1.96	40-0518-10
		A461-ND	3.43	2.89	40-0518-11

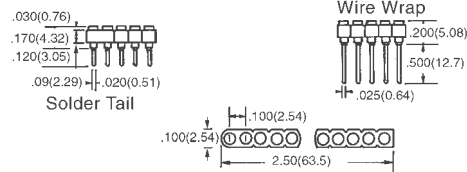
Adaptateurs montage en surface SOIC vers DIL, SSOP vers DIL et SOJ vers DIL

Spécifications :

- **Carte :** épaisseur 0,062" (1,57 mm), double face FR-4, avec traces cuivre 1 oz
- **Broches :** alliage laiton 360, 1/2 dur
- **Placage :** 200 µ" (5,08 µm) minimum 93/7 étain/plomb selon MIL-T-10727 type 1 sur 100 µ" (2,54 µm) minimum nickel selon QQ-N-290
- **Montage :** trou suggéré CI : diamètre 0,028" (0,71 mm)



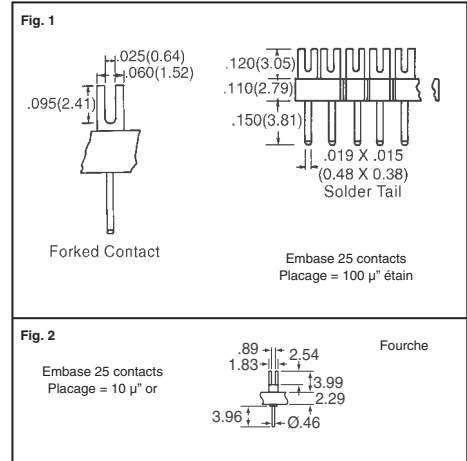
Supports Pin-Line sécables



Caractéristiques : • Les supports étamés Pin-Line peuvent être séparés suivant n'importe quel nombre de broches sans endommagement ni perte de broches. • Les supports Pin-Line, compacts, s'utilisent pour le montage de composants au pas de 0,100" (2,54 mm). • Des barrettes de supports peuvent être montées suivant tout entraxe ou côté à côté pour réaliser des grilles ou des matrices au pas de 0,100" (2,54 mm) Les barrettes s'ajustent bout à bout en respectant un pas de 0,100" (2,54 mm).

Nb de broches	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire		
		1	25	100
Supports DIL à queue à souder avec broches décollées				
25	A208-ND	2.35	2.07	1.60
Supports à broches décollées pour connexions enroulées				
25	A209-ND	4.59	3.99	3.02

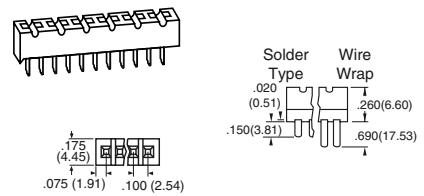
Embases SIP Pin-Line



Caractéristiques : • Contacts estampés • Les embases sécables Pin-Line peuvent être facilement séparées suivant n'importe quel nombre de broches sans endommagement ni perte de broches. Aucun outil nécessaire. La possibilité de séparation facilite le stockage et permet une adaptation immédiate pour toute longueur d'embase et toute grille ou matrice.

Fig.	N° de réf. Digi-Key	Prix unitaire			N° de réf. Aries
		1	25	100	
1	A115-ND	2.25	1.98	1.60	25-0600-10
2	A738-ND	11.08	8.42	6.21	25-0625-11

Supports SIP



Caractéristiques : • Contacts jumelés **Spécifications :** • Contacts : bronze phosphoreux élastique classe A QQB-7500 • Placage : 100 µ étain selon MIL-T-10727 • Support : thermoplastique renforcé à la fibre de verre

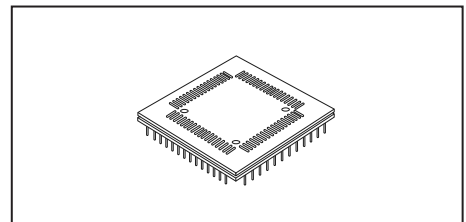
Nb de broches	Solder Tail Part No.	Prix unitaire			Wire Wrap Part No.	Prix unitaire		
		1	25	100		Digi-Key††	1	25
12	A200-ND	2.42	2.21	1.88	A204-ND♦	2.93	2.55	1.93
20	A201-ND♦	3.26	2.97	2.53	A205-ND	4.28	3.72	2.82
25	A202-ND♦	4.07	3.71	3.16	A206-ND♦	5.40	4.69	3.55
34	A203-ND♦	4.26	3.88	3.30	A207-ND	6.63	5.76	4.37

♦ **Conforme à RoHS** †† N° de référence Digi-Key pour les queues à souder †† N° de référence Digi-Key pour connexion enroulée

Adaptateurs QFP vers PA

Caractéristiques :

- Adaptation des boîtiers à montage en surface (CMS) de type QFP (Quad Flat Pack) sur les boîtiers PA standard à trous traversants au pas de 0,100" (2,54 mm). Cela permet l'utilisation de boîtiers CMS de type QFP avec les supports PA et PA ZIF, ce qui est extrêmement utile pour le test.
- Les boîtiers CMS de type QFP sont en général moins coûteux et souvent plus faciles à obtenir que leurs équivalents de type PA à trous traversants.
- Les utilisateurs n'ont pas besoin de modifier leurs cartes à trous traversants pour utiliser les avantages des boîtiers CMS de type QFP.



Type/fab. puce	Nb plots	Nb PA	Broches/matrices	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire		N° de référence Aries
					1	25	
JEDEC	132	132	13x13	A174-ND	27.27	23.38	95-132125
EIAJ	160	160	15x15	A176-ND	26.37	22.61	96-160M65
EIAJ	208	208	17x17	A722-ND	38.91	33.36	96-208M50

Nb de broches	Type	Dimensions (pouces)								N° de réf. Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Aries
		A	B	C	D	E	F	G	H		1	25	100	
8	SOIC	.400	.460	.300	.300	.455	.155	.150	.121	A724-ND	5.04	4.24	2.76	08-350000-10
14	SOIC	.700	.450	.300	.600	.420	.138	.300	.180	A725-ND	5.04	4.24	2.76	14-350000-10
	SSOP	.700	.400	.300	.600	.340	.060	.154	—	A730-ND	22.73	19.09	12.41	14-351000-10
16	SOIC	.800	.400	.300	.700	.420	.138	.350	.180	A726-ND	5.04	4.24	2.76	16-350000-10
	SSOP	.800	.400	.300	.700	.340	.060	.179	—	A731-ND	22.73	19.09	12.41	16-351000-10
18	SOIC	.900	.400	.300	.800	.340	.060	.205	—	A732-ND	20.20	16.97	11.03	18-351000-10
	SOIC	.900	.450	.300	.800	.420	.138	.400	.180	A736-ND	4.98	4.27	3.89	18-350000-10
20	SOIC	1.000	.450	.300	.900	.420	.138	.450	.180	A727-ND	5.04	4.24	2.76	20-350000-10
	SOJ	1.000	.420	.300	.900	.350	.090	.600	.060	A325-ND	5.31	4.55	4.14	20-350001-10
24	SOIC	1.000	.400	.300	.900	.340	.060	.230	—	A733-ND	22.73	19.09	12.41	20-351000-10
	SOIC	1.200	.700	.600	1.100	.455	.150	.550	.180	A720-ND	8.41	7.07	4.60	24-650000-10
28	SOIC	1.400	.700	.600	1.300	.450	.075	.650	.375	A320-ND	8.33	7.15	6.50	28-650000-10
	SOIC	1.400	.400	.300	1.300	.350	.090	.650	.375	A321-ND	5.31	4.55	4.14	28-350002-10
32	SOIC	1.400	.400	.300	1.300	.340	.060	.333	—	A734-ND	22.73	19.09	12.41	28-351000-10
	SOJ	1.400	.700	.600	1.300	.340	.070	.333	—	A735-ND	31.51	26.47	17.21	28-651000-10
32	SOJ	1.600	.700	.600	1.500	.650	.200	.750	.425	A323-ND	8.76	7.51	6.84	32-650000-10
	SOJ	1.600	.530	.400	1.500	.500	.090	.750	.425	A324-ND	7.71	6.61	6.02	32-450001-10
Conforme à RoHS														
8	SOIC	.400	.460	.300	.300	.455	.155	.150	.121	A744-ND	5.89	4.95	3.22	08-350000-11-RC
14	SOIC	.700	.450	.300	.600	.420	.138	.300	.180	A745-ND	5.89	4.95	3.22	14-350000-11-RC
	SSOP	.700	.400	.300	.600	.340	.060	.154	—	A746-ND	18.80	15.80	10.27	14-351000-11-RC
16	SOIC	.800	.450	.300	.700	.420	.138	.350	.180	A747-ND	5.89	4.95	3.22	16-350000-11-RC
	SSOP	.800	.400	.300	.700	.340	.060	.179	—	A748-ND	18.80	15.80	10.27	16-351000-11-RC
18	SOIC	.900	.400	.300	.800	.340	.060	.205	—	A749-ND	18.80	15.80	10.27	18-351000-11-RC
	SOIC	.900	.450	.300	.800	.420	.138	.400	.180	A750-ND	5.89	4.95	3.22	18-350000-11-RC
20	SOIC	1.000	.450	.300	.900	.420	.138	.450	.180	A751-ND	5.89	4.95	3.22	20-350000-11-RC
	SOJ	1.000	.420	.300	.900	.350	.090	.600	.060	A752-ND	15.74	13.22	8.60	20-350001-11-RC
24	SOIC	1.000	.400	.300	.900	.340	.060	.230	—	A753-ND	18.80	15.80	10.27	20-351000-11-RC
	SOIC	1.200	.700	.600	1.100	.455	.150	.550	.180	A754-ND	21.64	18.18	11.82	24-650000-11-RC
28	SOIC	1.200	.450	.300	1.100	.420	.138	.550	.180	A755-ND	5.89	4.95	3.22	24-350000-11-RC
	SOIC	1.400	.700	.600	1.300	.450	.075	.650	.375	A756-ND	12.92	10.85	7.06	28-650000-11-RC
32	SOIC	1.400	.400	.300	1.300	.350	.090	.650	.375	A757-ND	10.32	8.67	5.64	28-350002-11-RC
	SOJ	1.400	.400	.300	1.300	.340	.060	.333	—	A758-ND	18.80	15.80	10.27	28-351000-11-RC
32	SOJ	1.600	.700	.600	1.500	.650	.200	.750	.425	A760-ND	31.00	26.04	16.93	32-650000-11-RC
	SOJ	1.600	.530	.400	1.500	.500	.090	.750	.425	A761-ND	65.67	55.16	35.86	32-450001-11-RC