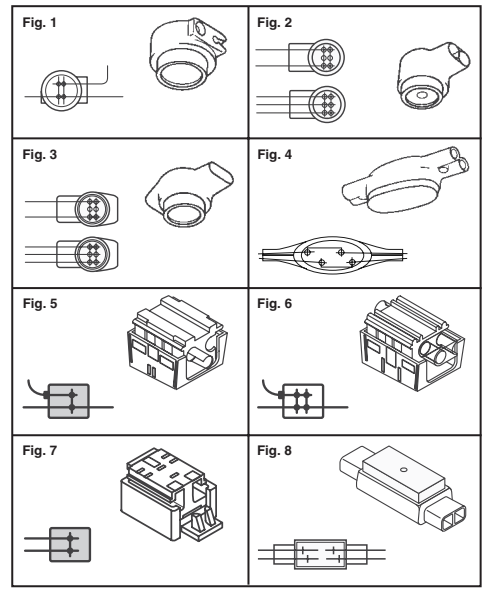


# 3M Outils et connecteurs discrets Scotchlok™



**Caractéristiques :** les connecteurs 3M™ Scotchlok™ sont faciles à utiliser et ont démontré une fiabilité de haute qualité depuis plus de 50 ans. Avec un élément en forme de U et une conception autodévidante, ils continuent à être efficaces pour la transmission de services à large bande avec une performance allant jusqu'à 100 MHz. Ils sont disponibles pour les manchons prolongateurs bout à bout, en ligne ou à languette de conducteurs en aluminium ou cuivre massif et possèdent une sélection d'outils étendue pour répondre à tous les besoins distincts en matière de jonction de fils.

Fig.	Isolation maximum (mm)	Jauge de fil	Utiliser l'outil N° (ci-dessous)	Rempli de gel	Nbre de fils	N° de référence Digi-Key	Prix			N° de référence 3M
							1	10	100	
1	1,67 bout à bout 1,12 à languette	26 à 19 bout à bout 26 à 22 à languette	1, 2, 3, 4, 5	Oui	2 fils	UG20082-ND†	.36	2.67	20.01	UG(BX)*
2	1.52	26 - 22	1, 2, 3, 4, 5	Oui	2 fils	UCC1000-ND††★	.28	2.08	15.61	UCC(BULK)*
	1.52	26 - 22	1, 2, 3, 4, 5	Non	2 fils	UP2000-ND★▲	.25	1.82	13.66	UP2-BULK
	1.52	26 - 22	1, 2, 3, 4, 5	Non	2 fils	UPC1000-ND†★▲	.63	4.68	35.13	UPC(BULK)
	2.08	26 - 19	1, 2, 3, 5	Oui	2 ou 3 fils	UR2000-ND†‡	.25	1.82	13.66	UR2-BULK*
	2.08	26 - 19	1, 2, 3, 4, 5	Oui	2 fils	UY2000-ND†‡	.21	1.59	11.93	UY2-BOX*
	2.08	26 - 19	6	Non	2 fils	UY2100-ND‡§	2.13	16.01	142.30	UY2-D(CART)
3	2.08	20 - 17AL 24 - 19CU	1, 2, 3, 5	Oui	2 ou 3 fils	UAL27827-ND†	.73	5.46	40.98	UAL(BX)
	2.08	20 - 17AL 24 - 19CU	6	Oui	2 ou 3 fils	UAL27828-ND†§	6.08	45.63	405.54	UAL(CART)
	1.52	26 - 19	1, 2	Oui	2 ou 3 fils	UR20074-ND†	.27	2.02	15.15	UR(BX)*
4	3.18	19 - 16	5	Oui	4 fils	U1B1000-ND†	3.63	27.19	203.92	U1B(BX)
	3.18	24 - 19	5	Oui	4 fils	U1R20017-ND†	3.63	27.19	203.92	U1R(BX)
5	1.27	26 - 22	1, 2, 3, 4, 5	Non	2 fils	UPB1000-ND▲	.35	2.60	19.51	UPB(BULK)
6	2.08	26 - 19	1, 2, 3, 4, 5	Oui	2 fils	UB2A1000-ND†‡	.28	2.08	15.61	UB2A-BOX*
	2.08	26 - 19	1, 2, 3, 4, 5	Non	2 fils	UB2A1100-ND▲‡	.31	2.35	17.58	UB2A-D-BOX
7	2.08	26 - 19	1, 2	Oui	2 fils	U2A1000-ND†‡	.42	3.18	23.90	211(BX)*
8	4.4	19 - 16	5	Oui	4 fils	UDW2000-ND†	3.96	29.66	222.48	UDW2

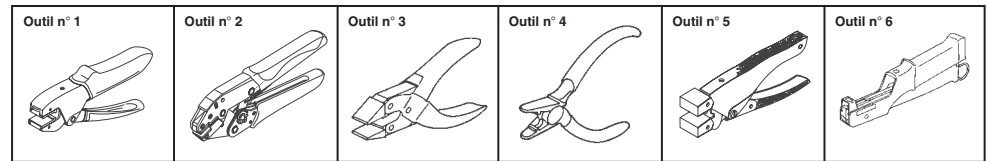


**A**

† Résistant à l'humidité ‡ Capuchons de dégagement, pas de connexion électrique ★ Élément unique ▲ Sec/ignifuge ‡ Résistant aux solvants ▲ Sec § UY2100-ND - 12 par carton, UAL27828-ND - 10 par carton

## Outillage

Outil n° #	Avantage mécanique	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire	N° de réf. 3M
1	10:1	E-9J-ND	37.25	E-9J
2	10:1	E-9R-ND§	85.37	E-9R
3	4:1	E-9E-ND	30.99	E-9E
4	3:1	E-9Y-ND§	25.35	E-9Y
5	10:1	E-9BM-ND	53.94	E-9BM
6	7:1	E-9C-ND	142.67	E-9C



§ Pince coupante intégrée

## Boîtiers de jonction de fil



Description	Diamètre maximum de câble — Pouces (mm)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire		N° de référence 3M
			1	10	
<b>Boîtiers</b>					
Kit de 5 paires avec encapsulation	0.35 (8.89)	3M9045-ND	10.03	7.53	3832
Kit de 6 paires avec gaine thermorétractable	0.45 (11.43)	3M9046-ND	38.76	29.07	3838-PST/GEL
Kit de 5 paires avec corps rempli d'encapsulation	0.425 (10.795)	3M9047-ND	12.32	9.24	SLIC-5-BSW
Kit de 4 paires avec encapsulation	0.625 (15.875)	3M9048-ND	20.14	15.11	8981-8882/HIGHGEL
Kit de 18 paires avec encapsulation	1.0 (25.4)	3M9049-ND	41.69	31.27	8982-8882/HIGHGEL
Kit de 50 paires sans encapsulation	0.7, 1.2 (17.78, 30.48)	3M9050-ND	93.68	70.26	BB2X12-8882/HIGHGEL
Kit de 100 paires sans encapsulation	0.7, 1.2 (17.78, 30.48)	3M9051-ND	135.40	101.56	BB2X24-8882/HIGHGEL
Kit de 200 paires sans encapsulation	1.0, 1.6 (25.4, 40.64)	3M9052-ND	231.52	173.64	BB3X24-8882/HIGHGEL
<b>Accessoires</b>					
Encapsulation renouvelée 521 ml	—	3M9053-ND	12.03	9.03	8882-500C
Bande EZ Wrap 4" x 100', 3,0 MIL	—	3M9054-ND	5.30	3.98	2183
Tresse de mise à la terre 1/2" x 25'	—	3M9055-ND	53.45	40.09	25T-GB
Connecteur à blindage avec patin	—	3M9056-ND	1.20	.91	4462-SNA

Remarque : prière de consulter le site Internet de Digi-Key pour obtenir les spécifications et photos.



## Bornes filaires

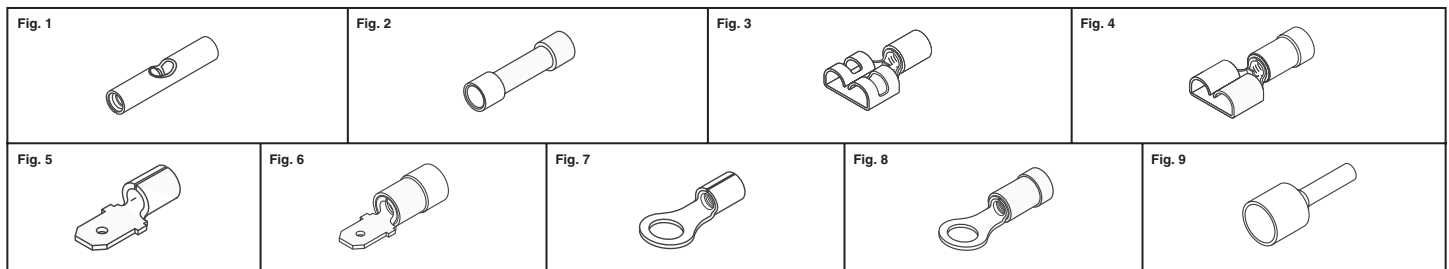


Fig.	Description	Approbations	N° de référence Digi-Key	Prix		N° de référence Panduit	N° de référence Digi-Key	Prix		N° de référence Panduit
				50	100			500	1 000	
<b>Manchons prolongateurs bout à bout</b>										
1	Manchon prolongateur bout à bout, non isolé, 12 à 10 AWG	UL, CSA	298-9981-ND	25.05	—	BS10-L	298-9980-ND	96.02	—	BS10-D
	Manchon prolongateur bout à bout, non isolé, 16 à 14 AWG	UL, CSA	298-9982-ND	—	39.11	BS14-C	298-9983-ND	—	115.13	BS14-M
	Manchon prolongateur bout à bout, non isolé, 22 à 18 AWG	UL, CSA	298-9984-ND	—	37.62	BS18-C	298-9985-ND	—	120.97	BS18-M
	Manchon prolongateur bout à bout, non isolé, 26 à 22 AWG	—	298-9986-ND	—	46.07	BS22-C	298-9987-ND	—	123.51	BS22-M

(suite)

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

fr.digkey.com — Téléphone (numéro vert) : 0800-161-113 — Téléphone : +31 (0)53-484-9584 — Télécopieur : +33 (0)38-717-0111

(FR091) 339