

**SUPPORTS ZIP DIL :**

**Caractéristiques :** • Pour DIL avec un écartement des fils de 0,100" (2,54 mm) • Nombre de broches pour 14 à 64 fils • Mécanisme à force d'insertion nulle actionné par levier • Démontage facile du support pour réparation

**Caractéristiques physiques :** • Matériau de l'isolant : polysulfone renforcé à la fibre de verre, inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : vert • Matériau des contacts : cuprobéryllium ; placage : 30 µ" (0,76 µm) or sur 50 µ" (1,3 µm) de nickel **Spécifications électriques :** • Courant nominal : 1 A **Spécifications environnementales :** • Températures de fonctionnement nominales : -55 à 150 °C

**SUPPORTS ZIF ÉCONOMIQUES :**

Conçus pour les applications d'intégrateurs/utilisateurs nécessitant le remplacement ou la programmation sur site de DIL. Le dispositif ZIF breveté nécessite l'utilisation d'un tournevis pour faire tourner une came (au lieu d'un levier), ce qui assure la sécurité contre les vibrations et l'ouverture involontaire. Le pas des broches est de 0,100".

**PRISES ZIP DIL :**

**Caractéristiques :** • Prise correspondant à chaque support ZIP DIL, y compris « DIL universel » et « DIL thermorétractable » • Brides de fixation pour le maintien de la prise sur la carte • Trous pré-taraudés dans le corps du socle correspondant aux trous de vis du support pour le maintien ferme du support sur le socle (2 vis fournies avec chaque socle)

**Caractéristiques physiques :** • Matériau de l'isolant : polysulfone renforcé à la fibre de verre, inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : vert • Matériau des contacts : cuprobéryllium ; placage : 30 µ" (0,76 µm) or sur 50 µ" (1,3 µm) de nickel **Spécifications électriques :** • Courant nominal : 1 A **Spécifications environnementales :** • Températures de fonctionnement nominales : -55 à 150 °C

**SUPPORTS UNIVERSELS DIL CENTRE 0,100" :**

**Caractéristiques :** • Pour DIL à l'écartement entre les broches de 0,100" • La zone de contacts extra-large permet l'insertion de boîtiers DIL d'entraxe compris entre 0,300" et 0,600" • Mécanisme à force d'insertion nulle actionné par levier • Démontage facile du support pour réparation

**Caractéristiques physiques :** • Matériau de l'isolant : polysulfone renforcé à la fibre de verre, inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : vert • Matériau des contacts : cuprobéryllium ; placage : 30 µ" (0,76 µm) or sur 50 µ" (1,3 µm) de nickel **Spécifications électriques :** • Courant nominal : 1 A **Spécifications environnementales :** • Températures de fonctionnement nominales : -55 à 150 °C

**SUPPORTS DIL THERMORÉTRACTABLES :**

**Caractéristiques :** • Pour DIL avec écartement des fils de 0,070" (1,78 mm) • Nombre de broches de 28 à 90 fils • Mécanisme à force d'insertion nulle actionné par levier

**Caractéristiques physiques :** • Matériau de l'isolant : polysulfone renforcé à la fibre de verre, inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : vert • Matériau des contacts : cuprobéryllium ; placage : doré au trempé sur 50 µ" (1,3 µm) de nickel **Spécifications électriques :** • Courant nominal : 1 A **Spécifications environnementales :** • Températures de fonctionnement nominales : -55 à 150 °C

**SUPPORTS SOIC À COUVERCLE :**

**Caractéristiques :** • Le couvercle peut être actionné depuis le sommet ou l'avant et est compatible avec un équipement de pose/dépose automatique • Enveloppe compacte et juxtaposition latérale pour maximiser la densité de circuit • Logement pour pince pour pose/dépose manuelle • Le couvercle applique une force normale de 80 grammes par couvercle, pour une fiabilité électrique maximale • Accepte des formats Gull Wing JEDEC avec des largeurs de corps de 0,150" (3,81 mm) et 0,300" (7,62 mm)

**Caractéristiques physiques :** • Matériau de l'isolant : polysulfone renforcé à la fibre de verre, inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : noir • Matériau des contacts : cuprobéryllium ; placage : 30 µ" (0,76 µm) or sur 50 µ" (1,3 µm) de nickel **Spécifications électriques :** • Courant nominal : 1 A **Spécifications environnementales :** • Températures de fonctionnement nominales : -55 à 150 °C

**SUPPORTS BARRETTE IN-LINE ZIP :**

**Caractéristiques :** • Pour boîtier à simple rangée de connexions sur centres 0,100" (2,54 mm) • Nombre de broches SIP de 10 à 36 fils • Mécanisme à force d'insertion nulle actionné par levier • Barre de jumelage incluse pour permettre l'activation de masse • Accepte de broche allant jusqu'à 0,025" (0,6 mm) carré

**Caractéristiques physiques :** • Matériau de l'isolant : polysulfone renforcé à la fibre de verre, inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : vert • Matériau des contacts : cuprobéryllium ; placage : 30 µ" (0,76 µm) or sur 50 µ" (1,3 µm) de nickel **Spécifications électriques :** • Courant nominal : 1 A **Spécifications environnementales :** • Températures de fonctionnement nominales : -55 à 150 °C

**SUPPORTS PGA ZIP :**

**Caractéristiques :** • Disponible en matrices 10 x 10 à 25 x 25 • Utilisé uniquement lorsqu'il faut peu de supports de test • Composants individuels prêts à l'assemblage • Motif ouvert plaque supérieure ; placez uniquement les contacts requis par votre schéma de brochage

**Caractéristiques physiques :** • Matériau de l'isolant : polyéthylène sulfoné (PES) ; inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : noir • Matériau des contacts : cuprobéryllium • Options de placage : 30 µ" (0,76 µm) d'or sur 50 µ" (1,3 µm) de nickel **Spécifications électriques :** • Courant nominal : 1 A **Spécifications environnementales :** • Températures de fonctionnement nominales : -55 à 150 °C

*Remarque : contacts commandés séparément*

Nb de broches	Placage contacts	Dimensions – pouces (mm)				N° de référence Digi-Key	Prix		N° de référence 3M
		A	B	C	D		1	10	
<b>Supports ZIP DIL</b>									
14	Or	1.30 (33.0)	.60 (15.2)	.60 (15.2)	.300 (7.62)	3M1402-ND	8.61	68.34	214-3339-00-0602J
16		1.39 (35.3)	.60 (15.2)	.70 (17.8)	.300 (7.62)	3M1602-ND	8.96	71.13	216-3340-00-0602J
18		1.49 (37.8)	.60 (15.2)	.80 (20.3)	.300 (7.62)	3M1802-ND	9.31	73.93	218-3341-00-0602J
20		1.59 (40.4)	.60 (15.2)	.90 (22.9)	.300 (7.62)	3M2002-ND	9.13	72.44	220-3342-00-0602J
22		1.69 (42.9)	.70 (17.8)	1.00 (25.4)	.400 (10.16)	3M2202-ND	10.04	79.67	222-3343-00-0602J
24	Or	1.78 (45.3)	.90 (22.9)	1.10 (27.9)	.600 (15.24)	3M2402-ND	8.91	70.76	224-1275-00-0602J
24		1.79 (45.5)	.60 (15.2)	1.10 (27.9)	.300 (7.62)	3M5000-ND	12.55	100.42	224-5248-00-0602J
28		1.99 (50.5)	.90 (22.9)	1.30 (33.0)	.600 (15.24)	3M2802-ND	9.35	74.17	228-1277-00-0602J
28		1.99 (50.5)	.70 (17.8)	1.30 (33.0)	.400 (10.16)	3M5001-ND	12.74	101.91	228-4817-00-0602J
32		2.19 (55.5)	.90 (22.9)	1.50 (38.1)	.600 (15.24)	3M5076-ND	12.37	98.93	232-1285-00-0602J
40	Or	2.58 (65.6)	.90 (22.9)	1.90 (48.3)	.600 (15.24)	3M4002-ND	11.43	90.65	240-1280-00-0602J
64		3.95 (100.3)	1.30 (33.0)	3.10 (78.7)	900 (22.86)	3M6402-ND	17.87	141.86	264-4493-00-0602J
40		2.58 (65.5)	1.30 (33.0)	1.90 (48.3)	1.00 (25.4)	3M5002-ND	17.45	139.59	240-3639-00-0602J
42		2.68 (68.2)	.90 (22.9)	2.00 (50.8)	.600 (15.24)	3M5003-ND	13.92	111.40	242-1281-00-0602J
48		2.98 (75.8)	.90 (22.9)	2.30 (58.4)	.600 (15.24)	3M5004-ND	17.36	138.91	248-1282-00-0602J
<b>Supports Econo ZIF</b>									
16	Or	1.10 (27.94)	.50 (12.70)	.700 (17.78)	.300 (7.62)	3M1603-ND	5.18	45.14	216-6278-00-3303
<b>Priises ZIP DIL — Queue à souder avec brides</b>									
14	Or	1.00 (25.4)	.60 (15.2)	1.28 (32.5)	.300 (7.62)	3M1401-ND	8.10	61.24	214-3339-09-0602J
16		.96 (24.4)	.56 (14.2)	1.37 (34.8)	.300 (7.62)	3M1601-ND	8.44	63.80	216-3340-09-0602J
18		.95 (24.1)	.55 (14.0)	1.49 (37.8)	.300 (7.62)	3M1801-ND	8.33	63.02	218-3341-09-0602J
20		1.00 (25.4)	.60 (15.2)	1.58 (40.1)	.300 (7.62)	3M2001-ND	8.66	65.46	220-3342-09-0602J
22		1.06 (26.9)	.65 (16.5)	1.69 (42.9)	.400 (10.16)	3M2201-ND	9.00	68.02	222-3343-09-0602J
24	Or	1.26 (32.0)	.86 (21.8)	1.77 (45.0)	.600 (15.24)	3M2401-ND	8.48	64.16	224-1275-09-0602J
24		.96 (24.4)	.56 (14.2)	1.77 (45.0)	.300 (7.62)	3M5021-ND	9.55	76.43	224-5248-09-0602J
28		1.26 (32.0)	.86 (21.8)	1.98 (50.3)	.600 (15.24)	3M2801-ND	8.87	67.11	228-1277-09-0602J
28		1.09 (27.9)	.70 (17.8)	1.59 (40.5)	.400 (10.16)	3M5026-ND	15.50	124.00	228-1290-09-0602J
28		1.06 (26.9)	.66 (16.8)	1.98 (50.3)	.400 (10.16)	3M5028-ND	11.84	94.73	228-4817-09-0602J
32	Or	1.25 (32.0)	.86 (21.9)	2.17 (55.2)	.600 (15.24)	3M5030-ND	9.88	79.01	232-1285-09-0602J
40		1.27 (32.3)	.86 (21.8)	2.58 (65.5)	.600 (15.24)	3M4001-ND	11.74	88.82	240-1280-09-0602J
40		1.66 (42.2)	1.26 (32.0)	2.58 (65.5)	1.00 (25.4)	3M5037-ND	13.92	111.40	240-3639-09-0602J
42		1.26 (32.0)	.86 (21.8)	2.68 (68.1)	.600 (15.24)	3M5039-ND	12.15	97.17	242-1281-09-0602J
42		1.30 (33.0)	.90 (22.9)	2.08 (52.9)	.600 (15.24)	3M5043-ND	11.98	95.81	242-1293-09-0602J
48	Or	1.25 (31.8)	.86 (21.8)	2.98 (75.8)	.600 (15.24)	3M5045-ND	12.82	102.59	248-1282-09-0602J
64		1.70 (43.2)	1.30 (33.0)	3.95 (100.3)	.900 (22.86)	3M6401-ND	17.71	133.99	264-4493-09-0602J
64		1.52 (38.5)	1.11 (28.3)	2.85 (72.5)	.800 (20.32)	3M5049-ND	17.24	137.96	264-1300-09-0602J
64		1.61 (40.8)	1.19 (30.2)	3.77 (95.7)	.900 (22.86)	3M5052-ND	27.05	216.43	290-1294-09-0602J
90									
<b>Priises ZIP DIL — Connexion enroulée avec brides</b>									
14	Or	1.00 (25.4)	.60 (15.2)	1.28 (32.5)	.300 (7.62)	3M5013-ND	10.44	83.48	214-3339-19-0602J
16		.96 (24.4)	.56 (14.2)	1.37 (34.8)	.300 (7.62)	3M5014-ND	10.99	87.95	216-3340-19-0602J
18		.95 (24.1)	.55 (14.0)	1.49 (37.8)	.300 (7.62)	3M5015-ND	11.57	92.56	218-3341-19-0602J
20		1.00 (25.4)	.60 (15.2)	1.58 (40.1)	.300 (7.62)	3M5016-ND	12.18	97.44	220-3342-19-0602J
22		1.06 (26.9)	.65 (16.5)	1.69 (42.9)	.400 (10.16)	3M5017-ND	12.06	96.49	222-3343-19-0602J
24									

(suite)

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

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



**A**

Nb de broches	Placage contacts	Dimensions — pouces (mm)				N° de référence Digi-Key	Prix		N° de référence 3M
		A	B	C	D		1	10	
24	Or	.96 (24.4)	.56 (14.2)	1.77 (45.0)	.300 (7.62)	3M5022-ND	12.59	100.69	224-5248-19-0602J
28		1.26 (32.0)	.86 (21.8)	1.98 (50.3)	.600 (15.24)	3M5023-ND	12.18	97.44	228-1277-19-0602J
28		1.06 (26.9)	.66 (16.8)	1.98 (50.3)	.400 (10.16)	3M5029-ND	14.11	112.89	228-4817-19-0602J
32		1.25 (32.0)	.86 (21.9)	2.17 (55.2)	.600 (15.24)	3M5031-ND	20.70	165.61	232-1285-19-0602J
40		1.27 (32.3)	.86 (21.8)	2.58 (65.5)	.600 (15.24)	3M5034-ND	14.82	118.58	240-1280-19-0602J
40	Or	1.66 (42.2)	1.26 (32.0)	2.58 (65.5)	1.000 (25.4)	3M5038-ND	18.09	144.74	240-3639-19-0602J
42		1.26 (32.0)	.86 (21.8)	2.68 (68.1)	.600 (15.24)	3M5040-ND	16.08	128.61	242-1281-19-0602J
48		1.25 (31.8)	.86 (21.8)	2.98 (75.8)	.600 (15.24)	3M5046-ND	17.06	136.47	248-1282-19-0602J
64		1.70 (43.2)	1.30 (33.0)	3.95 (100.3)	.900 (22.86)	3M5051-ND	24.85	198.81	264-4493-19-0602J
<b>Prises ZIP DIL — Queue à souder sans brides</b>									
24	Or	1.26 (32.0)	.86 (21.8)	1.77 (45.0)	.600 (15.24)	3M5019-ND	8.66	69.25	224-1275-29-0602J
28		1.26 (32.0)	.86 (21.8)	1.98 (50.3)	.600 (15.24)	3M5024-ND	9.03	72.23	228-1277-29-0602J
28		1.09 (27.9)	.70 (17.8)	1.59 (40.5)	.400 (10.16)	3M5027-ND	8.98	71.83	228-1290-29-0602J
32		1.25 (32.0)	.86 (21.9)	2.17 (55.2)	.600 (15.24)	3M5032-ND	9.88	79.01	232-1285-29-0602J
40		1.27 (32.3)	.86 (21.8)	2.58 (65.5)	.600 (15.24)	3M5035-ND	11.99	95.95	240-1280-29-0602J
42	Or	1.26 (32.0)	.86 (21.8)	2.68 (68.1)	.600 (15.24)	3M5041-ND	12.15	97.17	242-1281-29-0602J
42		1.30 (33.0)	.90 (22.9)	2.08 (52.9)	.600 (15.24)	3M5044-ND	26.34	210.73	242-1293-29-0602J
48		1.25 (31.8)	.86 (21.8)	2.98 (75.8)	.600 (15.24)	3M5047-ND	12.82	102.59	248-1282-29-0602J
64		1.52 (38.5)	1.11 (28.3)	2.85 (72.5)	.800 (20.32)	3M5050-ND	17.19	137.55	264-1300-29-0602J
90		1.61 (40.8)	1.19 (30.2)	3.77 (95.7)	.900 (22.86)	3M5053-ND	23.90	191.22	290-1294-29-0602J
<b>Prises ZIP DIL — Connexion enroulée sans brides</b>									
24	Or	1.26 (32.0)	.86 (21.8)	1.77 (45.0)	.600 (15.24)	3M5020-ND	10.86	86.87	224-1275-39-0602J
28		1.26 (32.0)	.86 (21.8)	1.98 (50.3)	.600 (15.24)	3M5025-ND	12.18	97.44	228-1277-39-0602J
32		1.25 (32.0)	.86 (21.9)	2.17 (55.2)	.600 (15.24)	3M5033-ND	12.67	101.37	232-1285-39-0602J
40		1.27 (32.3)	.86 (21.8)	2.58 (65.5)	.600 (15.24)	3M5036-ND	14.82	118.58	240-1280-39-0602J
42		1.26 (32.0)	.86 (21.8)	2.68 (68.1)	.600 (15.24)	3M5042-ND	16.08	128.61	242-1281-39-0602J
48	1.25 (31.8)	.86 (21.8)	2.98 (75.8)	.600 (15.24)	3M5048-ND	17.06	136.47	248-1282-39-0602J	
<b>Supports universels DIL</b>									
24	Or	1.77 (45.0)	—	1.10 (27.94)	—	3M2406-ND	11.06	87.78	224-1286-00-0602J
28		1.99 (50.5)	—	1.30 (33.02)	—	3M2806-ND	14.06	111.62	228-1371-00-0602J
32		2.19 (56.6)	—	1.50 (38.10)	—	3M5005-ND	17.60	140.81	232-1287-00-0602J
40		2.59 (65.8)	—	1.90 (48.26)	—	3M4006-ND	17.31	137.38	240-1288-00-0602J
42		2.69 (68.2)	—	2.00 (50.80)	—	3M5006-ND	22.06	176.45	242-1289-00-0602J
<b>Supports DIL thermorétractables — Pas broche à broche 0,070"</b>									
28	Or	1.60 (40.5)	1.42 (36.1)	.70 (17.8)	.40 (10.16)	3M5007-ND	11.77	94.19	228-1290-00-0602J
32		1.73 (44.0)	1.56 (39.6)	.70 (17.8)	.40 (10.16)	3M5008-ND	16.55	132.40	232-1291-00-0602J
42		2.10 (52.9)	1.90 (48.5)	.90 (22.9)	.60 (15.24)	3M5009-ND	16.14	129.15	242-1293-00-0602J
56		2.57 (65.4)	2.40 (61.0)	.90 (22.9)	.60 (15.24)	3M5010-ND	21.94	175.50	256-1292-00-0602J
64		2.90 (72.5)	2.68 (68.0)	1.10 (28.3)	.80 (20.70)	3M5011-ND	21.33	170.62	264-1300-00-0602J
90	3.77 (95.7)	3.59 (91.3)	1.23 (31.3)	.90 (22.86)	3M5012-ND	34.10	272.80	290-1294-00-3302J	
<b>Supports SOIC à couvercle</b>									
8	Or	1.45 (36.8)	.47 (11.9)	—	—	3M5054-ND	16.11	128.88	208-7391-55-1902
14		1.45 (36.8)	.47 (11.9)	—	—	3M5055-ND	17.14	137.15	214-7390-55-1902
16		1.59 (40.4)	.57 (14.5)	—	—	3M5077-ND	18.19	145.55	216-7224-55-1902
16		1.45 (36.8)	.47 (11.9)	—	—	3M5078-ND	18.19	145.55	216-7383-55-1902
18		1.59 (40.4)	.57 (14.5)	—	—	3M5056-ND	18.67	149.34	218-7223-55-1902
20	Or	1.59 (40.4)	.57 (14.5)	—	—	3M5057-ND	19.72	157.75	220-7201-55-1902
24		1.69 (42.9)	.80 (20.3)	—	—	3M5058-ND	21.78	174.28	224-7397-55-1902
28		1.69 (42.9)	.80 (20.3)	—	—	3M5059-ND	23.82	190.54	228-7396-55-1902
28		1.69 (42.9)	.80 (20.3)	—	—	3M5060-ND	23.82	190.54	228-7474-55-1902
<b>Supports barrette In-Line ZIP</b>									
10	Or	1.77 (45.0)	1.60 (40.8)	—	—	3M5061-ND	22.11	176.85	210-2599-00-0602
20		2.77 (70.4)	2.57 (65.3)	—	—	3M5062-ND	24.94	199.49	220-2600-00-0602
24		3.15 (80.0)	2.97 (75.4)	—	—	3M5063-ND	25.83	206.67	224-5809-00-0602
32		3.97 (100.8)	3.81 (96.8)	—	—	3M5064-ND	27.65	221.17	232-2601-00-0602
36		4.35 (110.5)	4.17 (105.9)	—	—	3M5065-ND	28.49	227.94	236-6225-00-0602

Taille de matrice	Description	N° de référence Digi-Key	Prix		N° de référence 3M
			1	10	
<b>Supports ZIP PGA</b>					
10 x 10	Kit support sans contacts	3M5066-ND	24.66	197.32	200-6310-9UN-1900
11 x 11	Kit support sans contacts	3M5067-ND	24.73	197.86	200-6311-9UN-1900
13 x 13	Kit support sans contacts	3M5068-ND	27.10	216.83	200-6313-9UN-1900
15 x 15	Kit support sans contacts	3M5069-ND	44.94	359.53	200-6315-9UN-1900
17 x 17	Kit support sans contacts	3M5070-ND	38.35	306.82	200-6317-9UN-1900
19 x 19	Kit support sans contacts	3M5071-ND	48.35	386.77	200-6319-9UN-1900
21 x 21	Kit support sans contacts	3M5072-ND	60.24	481.91	200-6321-9UN-1900
25 x 25	Kit support sans contacts	3M5073-ND	77.40	619.19	200-6325-9UN-1900
—	Contact de support - Plaque BeCu/Au	3M5074-ND	.19	1.49	300-6300-CNA-0002B
—	Bouchon en extra - Jeu de10	3M5075-ND	1.27	10.16	200-4660-14-1900

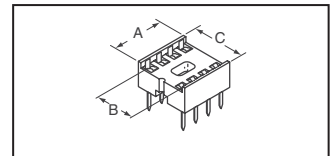
## Supports DIL

### Caractéristiques :

- Contacts double lame, haute compression pour un raccordement fiable • Juxtaposition latérale et longitudinale

### Spécifications :

- Matériau de l'isolant : polyester renforcé de fibre de verre • Inflammabilité : UL 94V-0 • Couleur : noir • Sous placage : 35 µm min. de nickel global
- Placage en surface : 135 µm min. étain mat global • Courant nominal : 1 A • Températures nominales : -25 à 85 °C



Nb de contacts	Dimensions — pouces (mm)			N° de référence Digi-Key	Prix			N° de référence 3M
	A	B	C		1	10	100	
<b>Queue droite</b>								
8	.395 (10.03)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5461-ND	.18	1.54	12.45	4808-3000-CP
14	.695 (17.65)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5462-ND	.15	1.32	10.67	4814-3000-CP
16	.795 (20.19)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5463-ND	.15	1.32	10.67	4816-3000-CP
18	.895 (22.73)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5464-ND	.20	1.76	14.23	4818-3000-CP
20	.995 (25.27)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5465-ND	.20	1.76	14.23	4820-3000-CP
24	1.195 (30.35)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5466-ND	.23	1.98	16.01	4824-3000-CP
24	1.195 (30.35)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5467-ND	.23	1.98	16.01	4824-6000-CP
28	1.395 (35.43)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5469-ND	.23	1.98	16.01	4828-6000-CP
32	1.595 (40.51)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5470-ND	.28	2.42	19.57	4832-6000-CP
40	1.995 (50.67)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5471-ND	.36	3.08	24.90	4840-6000-CP
48	2.395 (60.83)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5472-ND	.46	3.96	32.02	4848-6000-CP
<b>Queue recourbée</b>								
8	.395 (10.03)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5473-ND	.15	1.32	10.67	4808-3004-CP
14	.695 (17.65)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5474-ND	.15	1.32	10.67	4814-3004-CP
16	.795 (20.19)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5475-ND	.18	1.54	12.45	4816-3004-CP
18	.895 (22.73)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5476-ND	.23	1.98	16.01	4818-3004-CP
20	.995 (25.27)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5477-ND	.23	1.98	16.01	4820-3004-CP
24	1.195 (30.35)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5478-ND	.28	2.42	19.57	4824-3004-CP
28	1.395 (35.43)	.300 (7.62)	.400 (10.16)	3M5480-ND	.28	2.42	19.57	4828-3004-CP
24	1.195 (30.35)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5479-ND	.28	2.42	19.57	4824-6004-CP
28	1.395 (35.43)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5481-ND	.38	3.30	26.68	4828-6004-CP
32	1.595 (40.51)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5482-ND	.36	3.08	24.90	4832-6004-CP
40	1.995 (50.67)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5483-ND	.46	3.96	32.02	4840-6004-CP
48	2.395 (60.83)	.600 (15.24)	.700 (17.78)	3M5484-ND	.53	4.62	37.35	4848-6004-CP