

Porte-fusibles pour l'industrie automobile



Fig. 1 – Montage horizontal

Fig. 2 – Montage vertical

P.C.B. Footprint (Stacked)

Fig. 3 – Pince douille de fusible Autofuse

(2 Clips per Fuse)

Fig. 4 – Porte-minifusible Easy-Crimp

Note: Matted Crimp Area

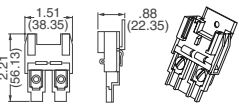
- Spécifications de porte-minifusibles carte de CI**
- Bornes :** alliage de cuivre, étamé
 - Corps :** thermoplastique noir (UL 94V-0)
 - Électriques :** homologué en vertu du programme de composants de Underwriters Laboratory pour 15 A et certifié CSA pour 10 A. Trois porte-fusibles peuvent être montés côte à côte (empilés) et utilisés au courant nominal. Contactez l'usine pour les applications dans lesquelles plus de 3 porte-fusibles doivent être empilés.
 - Tension :** 32 V c.c.
 - Plage de températures :** -40 à 85 °C
 - Compatibilité de circuit imprimé :** conçu pour utilisation avec circuit imprimé standard de 0,062" (1,57 mm)

Fig.	Description	N° de réf. Digi-Key	Prix unitaire		
			1	10	100
1	Mini-support horizontal	F064-ND	2.13	1.97	1.48
1	Mini-support unique ou de capuchon d'extrémité	F065-ND	2.10	1.95	1.46
2	Mini-support empilable	F066-ND	2.10	1.95	1.46
3	Pince douille de fusible ATO	F067-ND	.26	.24	.18
4	Mini-support en ligne	F068-ND*	1.30	1.20	.90

* Intensité 20 A max., les bornes acceptent n° 16 à 22 AWG

Boîte à maxifusibles :

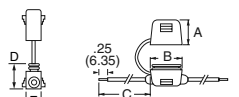
- Classé jusqu'à 60 A à 32 V
- Élément de bloc à emboîtement
- Support de fixation intégré



Description	N° de réf. Digi-Key	Prix unitaire		
		1	100	250
Boîte à maxifusibles	F1085-ND	20.73	14.36	12.77

Porte-fusibles en ligne :

- classé 32 V
- Capot protecteur inclus

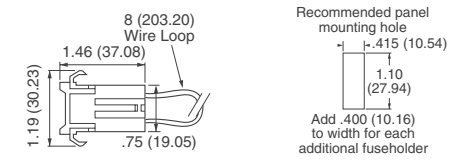


Dim.	Type de fusible - pouces (mm)		
	MINI	ATO	MAXI
A	.52 (13.21)	.97 (24.64)	1.35 (34.29)
B	.97 (24.64)	1.00 (25.40)	3.36 (85.34)
C	4.0 (101.60)	4.0 (101.60)	6.0 (152.40)
D	.60 (15.24)	.67 (17.02)	1.39 (35.31)
E	.41 (10.41)	.43 (10.92)	1.12 (28.45)

Description	Câble AWG	Intensité nominale (max.)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire		
				1	100	250
Mini-support en ligne	14	20	F1057-ND	3.63	2.52	2.24
Mini-support en ligne	12	30	F1058-ND	3.87	2.68	2.38
Maxi-support en ligne	6	60	F1059-ND	20.40	14.13	12.56
Support ATO en ligne	16	20	F1086-ND	3.30	2.29	2.04
Support ATO en ligne	12	30	F1087-ND	3.82	2.65	2.36

Porte-fusibles ATO monté sur panneau :

- Assemblé avec boucle de fil de 8" (203,2 mm), aucun fusible
- Câble/bornes n° 14 classés jusqu'à 20 A
- Câble/bornes n° 10 classés jusqu'à 30 A
- Fixation encliquetable sur panneau
- Les porte-fusibles s'emboîtent pour des montages multiples.



Description	Câble AWG	Intensité nominale (max.)	N° de réf. Digi-Key	Prix unitaire		
				1	100	250
Support de montage sur panneau	14	20	F1088-ND	1.59	1.10	.98
Support de montage sur panneau	10	30	F1089-ND	2.30	1.60	1.42

Bouton baïonnette de porte-fusibles en ligne



Porte-fusible universel 150145 fourni avec une boucle de 15" de fil de vinyle rouge 14 AWG et 3 ressorts pour supporter tous les fusibles de tailles SFE et 3AG. 20 ampères, 32 V nominal.



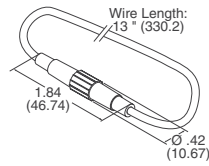
- F049-ND** (Littelfuse n° 150145)..... 3.12/1; 28.79/10; 215.93/100
- Le porte-fusible 150079 est fourni avec une boucle de 19" de fil isolé de vinyle rouge 14 AWG pour utilisation avec fusibles 3AG jusqu'à 20 A.
- F1467-ND** (Littelfuse n° 150079)..... 2.99/1; 27.62/10; 207.16/100

Porte-fusibles vissables 2AG ou 5 x 20 mm en ligne



Spécifications :

À utiliser avec des fusibles 2AG et 5 x 20 mm. Courant nominal max. de 5 A à 32 V pour fusibles 2AG et 10 A à 32 V pour les fusibles de 5 x 20 mm.



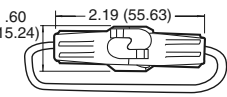
Câble : 16 AWG ; couleur rouge.
Pièces moulées : thermoplastique noir

- F1468-ND** (Littelfuse n° 150274)..... 2.44/1; 22.51/10; 168.85/100

Porte-fusible universel en ligne à verrou tournant



Fourni avec une boucle de 8" (20,32 cm) de fil isolé de vinyle rouge 14 AWG et 2 ressorts.

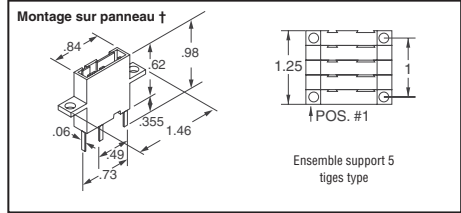
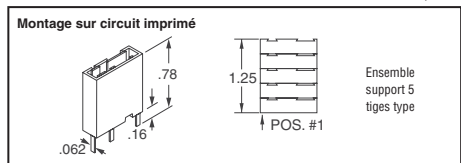


Électrique : prévu pour utilisation à 32 V ou moins avec des fusibles d'une capacité maximum de 20 A lorsque le bon ressort est installé pour la taille de fusible.

Pièces moulées : thermoplastique noir (UL 94V-2). Les moitiés de boîtier présentent un trou de 0,14" (3,56 mm) de diamètre pour le fil isolé.

- F062-ND** (Littelfuse n° 155100)..... 2.35/1; 21.70/10; 162.75/100

Porte-fusibles indicateurs d'alarme à couplage



Spécifications :

- Électriques :** intensité 15 A pour toute tension jusqu'à 125 V c.a., 125 V c.c.
- Pièces moulées :** noir, thermoplastique (UL 94V-0)
- Bornes :** borne d'alarme – laiton, étamé, type connexion enroulée ; borne de fusible – cuivre au béryllium, étamé

Nb de pôles	N° de référence Digi-Key mont. CI	N° de référence Digi-Key mont. panneau	Prix unitaire		
			1	10	100
1	F1400-ND	F1420-ND	1.85	1.71	1.28
2	F1401-ND	F1421-ND	3.69	3.42	2.56

Nb de pôles	N° de référence Digi-Key mont. CI	N° de référence Digi-Key mont. panneau	Prix unitaire		
			1	10	100
4	F1403-ND	F1423-ND	7.39	6.82	5.12
5	F1404-ND	F1424-ND	9.23	8.53	6.40
6	F1405-ND	F1425-ND	11.08	—	—
8	F1407-ND	F1427-ND	14.79	13.65	10.24
9	F1408-ND	F1428-ND	16.63	15.35	11.51
10	F1409-ND	F1429-ND	18.47	—	—
12	F1411-ND	F1431-ND	—	20.47	—
15	F1414-ND	F1434-ND	19.18	14.93	11.94
16	F1415-ND	F1435-ND	20.46	15.92	12.74
17	F1416-ND	F1436-ND	21.73	16.91	13.53
18	F1417-ND	F1437-ND	23.01	17.91	14.33
19	F1418-ND	F1438-ND	24.29	18.90	15.12
20	F1419-ND	F1439-ND	25.57	19.89	15.92

† Montage sur panneau, seules les première et dernière positions ont des trous de montage.

KEYSTONE Porte-fusibles



Pour 1/4" (6,35 mm)
Monté avec 0,125" (3,18 mm) d'épaisseur de phénolique noire

Fig. 1 (3AG)

Fig. 2 (3AG)

Fig. 3 (3AG)

Fig. 4 (3AG)

Fig. 5

Fig. 6

Fig. 7 3AG

Fig. 8 5mm

Fig. 9 2AG

Fig. 10 2AG

Fig. 11 5mm

Fig. 12 5mm

Fig. 13 4 527k (5 mm)

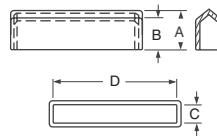
Fig. 14 4245 (3AG) 3527 (5 mm)

Fig.	N° de référence Digi-Key	Prix			
		1	10	100	500
1	3536K-ND	1.36	12.62	119.83	393.35
2	3537K-ND	2.24	20.69	205.82	690.64
3	3538K-ND	3.54	32.85	304.62	1033.68
4	3539K-ND	4.65	43.15	401.58	1335.55
5	3522-2K-ND	.83	7.24	59.19	198.05
5	3544-2K-ND	.87	7.61	44.59	—
6	3522-3K-ND	1.10	9.62	78.44	263.68
7	3562K-ND	—	2.56	17.70	60.37
8	3517K-ND	—	1.93	13.68	48.02
8	3518PK-ND	—	1.94	13.68	48.02
9	3521K-ND	—	1.64	11.43	37.96
10	3561K-ND	—	1.64	11.43	37.96
11	3520K-ND	—	1.42	10.10	34.07
12	3519K-ND	—	1.41	9.56	32.93
13	4527K-ND	—	5.23	50.22	166.94
—	4527CK-ND	—	2.18	20.68	69.98
14	3527K-ND	1.26	11.04	88.73	311.02
14	4245K-ND	1.62	14.20	75.47	—
—	3527CK-ND	.41	3.76	28.13	—

Richco Couverts de fusibles 'Quick Fit'



- Pour utilisation sur borniers de fusibles ou pinces à douilles de fusibles montées sur carte de circuits imprimés
- Homologué UL E81260, nominal 105 °C, 600 V
- Matériau : PVC souple, RMS-55
- Couleur : bleu transparent



Dim.	N° de référence Digi-Key			
	RP613-ND	RP614-ND	RP615-ND	RP616-ND
A	.50 (12.70)	.50 (12.70)	.63 (16.00)	.50 (12.70)
B	.39 (9.91)	.39 (9.91)	.58 (14.73)	.39 (9.91)
C	.24 (6.10)	.28 (7.11)	.32 (8.13)	.32 (8.13)
D	.79 (20.07)	1.18 (29.97)	1.26 (32.00)	1.42 (36.07)

Type de fusible	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire		N° de réf. Richco
		25	100	
Métrique	RP613-ND	.53	.45	840620
Métrique	RP614-ND	.85	.73	840730
Métrique	RP615-ND	.90	.77	840832
Standard	RP616-ND	1.14	.98	840836