



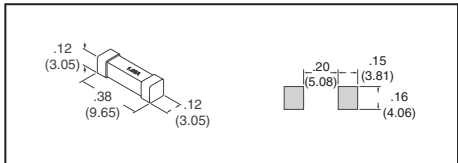
## Type SMP, fusible de protection de croisement avec ligne électrique montage en surface



Les fusibles SMP protègent les circuits contre les surcharges prolongées ou les situations de court-circuit. De telles surcharges prolongées peuvent provenir d'un contact accidentel entre les câbles secteur et les lignes téléphoniques (croisements de lignes).

### Spécifications :

- Tension nominale : 600 V
- Température de fonctionnement : -55 à 125 °C
- Matériau de construction : corps en céramique/capuchons en laiton étamé, brasure sans plomb
- Conditionnement : bobine 13" de diamètre, bande de 16 mm de large, pas de 8 mm, conformément à la norme EIA standard 481

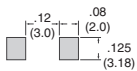
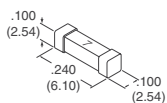


| Caractéristiques électriques |                 |         |  |
|------------------------------|-----------------|---------|--|
| Courant de test              | Temps de fusion |         |  |
|                              | Minimum         | Maximum |  |
| 100% / 110% (2A)             | 4 h             | S/O     |  |
| 200%                         | 3 s/N/A (2 A)   | 60 s    |  |
| 500%                         | 100 ms          | 1,5 s   |  |
| 1000%                        | 30 ms           | 300 ms  |  |

| Intensité nominale | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire de bande coupée |      |     | Prix de bande et bobine* 2 000 | N° de référence Bel Fuse |
|--------------------|--------------------------|-------------------------------|------|-----|--------------------------------|--------------------------|
|                    |                          | 1                             | 10   | 100 |                                |                          |
| 500mA              | 507-1038-1-ND            | 1.31                          | 1.17 | .83 | 389.62/M                       | SMP 500                  |
| 1.25A              | 507-1039-1-ND            | 1.31                          | 1.17 | .83 | 389.62/M                       | SMP 1.25                 |

\* Pour obtenir la référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND.

## Type SSQ, 6125 (2410) Fusible en céramique carré technologie CMS à action rapide



### Spécifications :

- Tension nominale : 125 V
- Température de fonctionnement : -55 à 125 °C
- Matériau de construction : corps en céramique/capuchons en laiton plaqué palladium
- Conditionnement : bobine 13" de diamètre, bande de 12 mm de large, pas de 4 mm, conformément à la norme EIA standard 481

### Caractéristiques électriques :

- Courant de test 100 %, temps de fusion 4 h min.; courant de test 200 %, temps de fusion max.

| Intensité nominale | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire de bande coupée |     |     | Prix de bande et bobine* 1 000 | N° de référence Bel Fuse |
|--------------------|--------------------------|-------------------------------|-----|-----|--------------------------------|--------------------------|
|                    |                          | 1                             | 10  | 100 |                                |                          |
| 250mA              | 507-1041-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 250                  |
| 500mA              | 507-1043-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 500                  |
| 750mA              | 507-1044-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 750                  |
| 1A                 | 507-1045-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 1                    |
| 1.25A              | 507-1046-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 1.25                 |
| 1.5A               | 507-1047-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 1.5                  |
| 2A                 | 507-1048-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 2                    |
| 2.5A               | 507-1049-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 2.5                  |
| 3A                 | 507-1050-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 3                    |
| 3.5A               | 507-1051-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 3.5                  |
| 4A                 | 507-1052-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 4                    |
| 5A                 | 507-1053-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 5                    |
| 6.3A               | 507-1054-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 6.3                  |
| 7A                 | 507-1055-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 7                    |
| 8A                 | 507-1056-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 8                    |
| 10A                | 507-1057-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 10                   |
| 12A                | 507-1058-1-ND            | .58                           | .52 | .37 | 171.09                         | SSQ 12                   |
| 15A                | 507-1059-1-ND            | .76                           | .68 | .48 | 225.30                         | SSQ 15                   |

\* Pour obtenir la référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND.

## Fusible type 5SF, 5ST (5x20 mm), faible capacité de coupure CEI-127-2



Température de fonctionnement : -55 à 125 °C

Matériaux : • Corps en verre/Capuchons laiton plaqué nickel

| Intensité nominale                         | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire |     |     | N° de référence Bel Fuse |
|--|--------------------------|---------------|-----|-----|--------------------------|
|  |                          | 1             | 10  | 100 |                          |
| <b>Série 5SF - Fusible à action rapide</b> |                          |               |     |     |                          |
| 80mA                                       | 507-1218-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 80-R                 |
| 100mA                                      | 507-1219-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 100-R                |
| 125mA                                      | 507-1220-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 125-R                |
| 200mA                                      | 507-1221-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 200-R                |
| 400mA                                      | 507-1223-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 400-R                |
| 500mA                                      | 507-1224-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 500-R                |
| 1A   | 507-1225-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 1-R                  |
| 2A   | 507-1228-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 2-R                  |
| 4A   | 507-1231-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 4-R                  |
| 6.3A                                       | 507-1233-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 6.3-R                |
| 8A   | 507-1234-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 8-R                  |
| 10A  | 507-1235-ND              | .35           | .31 | .22 | 5SF 10-R                 |

| <b>Série 5ST - Fusible à temporisation</b> |             |     |     |     |            |
|--|-------------|-----|-----|-----|------------|
| 63mA                                       | 507-1236-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 63-R   |
| 80mA                                       | 507-1237-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 80-R   |
| 100mA                                      | 507-1238-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 100-R  |
| 125mA                                      | 507-1239-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 125-R  |
| 200mA                                      | 507-1240-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 200-R  |
| 250mA                                      | 507-1241-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 250-R  |
| 500mA                                      | 507-1243-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 500-R  |
| 630mA                                      | 507-1244-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 630-R  |
| 800mA                                      | 507-1245-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 800-R  |
| 1A   | 507-1246-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 1-R    |
| 1.25A                                      | 507-1247-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 1.25-R |
| 1.6A                                       | 507-1248-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 1.6-R  |
| 2A   | 507-1249-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 2-R    |
| 2.5A                                       | 507-1250-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 2.5-R  |
| 3.15A                                      | 507-1251-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 3.15-R |
| 4A   | 507-1252-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 4-R    |
| 5A   | 507-1253-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 5-R    |
| 6.3A                                       | 507-1254-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 6.3-R  |
| 8A   | 507-1255-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 8-R    |
| 10A  | 507-1256-ND | .35 | .31 | .22 | 5ST 10-R   |

## Fusible type 5HF, 5HT (5x20 mm), pouvoir de coupure élevé CEI-127-2



Température de fonctionnement : -55 à 125 °C

Matériaux : • corps céramique/capuchons en laiton plaqués nickel

| Intensité nominale                         | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire |     |     | N° de référence Bel Fuse |
|--|--------------------------|---------------|-----|-----|--------------------------|
|  |                          | 1             | 10  | 100 |                          |
| <b>Série 5HF - Fusible à action rapide</b> |                          |               |     |     |                          |
| 500mA                                      | 507-1196-ND              | .49           | .44 | .31 | 5HF 500-R                |
| 1A   | 507-1198-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HF 1-R                  |
| 3.15A                                      | 507-1201-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HF 3.15-R               |
| 4A   | 507-1202-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HF 4-R                  |
| 5A   | 507-1203-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HF 5-R                  |
| 6.3A                                       | 507-1204-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HF 6.3-R                |
| 8A   | 507-1205-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HF 8-R                  |
| 10A  | 507-1206-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HF 10-R                 |
| <b>Série 5HT - Fusible à temporisation</b> |                          |               |     |     |                          |
| 1A   | 507-1207-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 1-R                  |
| 1.25A                                      | 507-1208-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 1.25-R               |
| 2A   | 507-1210-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 2-R                  |
| 2.5A                                       | 507-1211-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 2.5-R                |

| Intensité nominale | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire |     |     | N° de référence Bel Fuse |
|--------------------|--------------------------|---------------|-----|-----|--------------------------|
|                    |                          | 1             | 10  | 100 |                          |
| 3.15A              | 507-1212-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 3.15-R               |
| 4A                 | 507-1213-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 4-R                  |
| 5A                 | 507-1214-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 5-R                  |
| 6.3A               | 507-1215-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 6.3-R                |
| 8A                 | 507-1216-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 8-R                  |
| 10A                | 507-1217-ND              | .46           | .41 | .29 | 5HT 10-R                 |

## Fusibles types 5MF, 5MT et 5TT (5x20 mm) UL/CSA STD-248



Température de fonctionnement : -55 à 125 °C

Matériaux :

5MF, 5MT :

• Corps en verre/Capuchons laiton plaqué nickel



5TT :

• 5 A et moins, corps en verre/capuchons en laiton plaqués nickel, 6 A et plus, corps en céramique/capuchons en laiton plaqués nickel

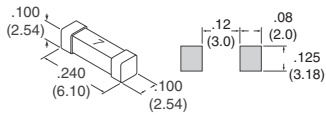
| Intensité nominale                         | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire |     |     | N° de référence Bel Fuse |
|--|--------------------------|---------------|-----|-----|--------------------------|
|  |                          | 1             | 10  | 100 |                          |
| <b>Série 5MF - Fusible à action rapide</b> |                          |               |     |     |                          |
| 250mA                                      | 507-1257-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 250-R                |
| 300mA                                      | 507-1258-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 300-R                |
| 500mA                                      | 507-1259-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 500-R                |
| 700mA                                      | 507-1260-ND              | .30           | .27 | .20 | 5MF 700-R                |
| 1A   | 507-1261-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 1-R                  |
| 1.5A                                       | 507-1263-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 1.5-R                |
| 2A   | 507-1264-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 2-R                  |
| 3A   | 507-1266-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 3-R                  |
| 3.5A                                       | 507-1267-ND              | .30           | .27 | .20 | 5MF 3.5-R                |
| 4A   | 507-1268-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 4-R                  |
| 5A   | 507-1269-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 5-R                  |
| 6A   | 507-1270-ND              | .30           | .27 | .20 | 5MF 6-R                  |
| 7A   | 507-1271-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 7-R                  |
| 8A   | 507-1272-ND              | .29           | .26 | .19 | 5MF 8-R                  |

| <b>Série 5MT - Fusible à action moyenne</b> |             |     |     |     |           |
|---|-------------|-----|-----|-----|-----------|
| 250mA                                       | 507-1273-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 250-R |
| 500mA                                       | 507-1275-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 500-R |
| 750mA                                       | 507-1276-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 750-R |
| 1A  | 507-1277-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 1-R   |
| 2A  | 507-1278-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 2-R   |
| 2.5A  | 507-1279-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 2.5-R |
| 3A  | 507-1280-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 3-R   |
| 3.5A  | 507-1281-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 3.5-R |
| 4A  | 507-1282-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 4-R   |
| 5A  | 507-1283-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 5-R   |
| 7A  | 507-1284-ND | .37 | .33 | .24 | 5MT 7-R   |

| <b>Série 5TT - Fusible à temporisation</b> |             |     |     |     |           |
|--|-------------|-----|-----|-----|-----------|
| 125mA                                      | 507-1285-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 125-R |
| 250mA                                      | 507-1286-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 250-R |
| 300mA                                      | 507-1287-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 300-R |
| 500mA                                      | 507-1289-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 500-R |
| 750mA                                      | 507-1290-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 750-R |
| 1A   | 507-1291-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 1-R   |
| 1.5A                                       | 507-1293-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 1.5-R |
| 1.6A                                       | 507-1294-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 1.6-R |
| 2A   | 507-1295-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 2-R   |
| 3A   | 507-1297-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 3-R   |
| 4A   | 507-1298-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 4-R   |
| 5A   | 507-1299-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 5-R   |
| 6A   | 507-1300-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 6-R   |
| 7A   | 507-1301-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 7-R   |
| 8A   | 507-1302-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 8-R   |
| 10A  | 507-1303-ND | .45 | .41 | .29 | 5TT 10-R  |



## Type SST, 6125 (2410) fusible en céramique carré technologie CMS à fusion lente



| Caractéristiques électriques |                 |         |
|------------------------------|-----------------|---------|
| Courant de test              | Temps de fusion |         |
|                              | Minimum         | Maximum |
| 100%                         | 4 h             | S/O     |
| 200%                         | 1 s             | 60 s    |
| 300%                         | 0,2 s           | 3 s     |
| 800%                         | 0,02 s          | 0,1 s   |

Spécifications : • Tension nominale : 125 V • Température de fonctionnement : -55 à 125 °C • Matériau de construction : corps en céramique/capuchons en laiton plaqué palladium • Conditionnement : bobine 13" de diamètre, bande de 12 mm de large, pas de 4 mm, conformément à la norme EIA standard 481 • UL/CSA STD 248-14

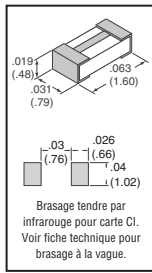
| Intensité nominale | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire de bande coupée |     |     | Prix de bande et bobine* 5 000 | N° de référence Bel Fuse |
|--------------------|--------------------------|-------------------------------|-----|-----|--------------------------------|--------------------------|
|                    |                          | 1                             | 10  | 100 |                                |                          |
| 375mA              | 507-1060-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 375                  |
| 500mA              | 507-1061-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 500                  |
| 750mA              | 507-1063-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 750                  |
| 1A                 | 507-1064-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 1                    |
| 1.5A               | 507-1065-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 1.5                  |
| 2A                 | 507-1066-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 2                    |
| 2.5A               | 507-1067-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 2.5                  |
| 3A                 | 507-1068-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 3                    |
| 3.5A               | 507-1069-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 3.5                  |
| 4A                 | 507-1070-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 4                    |
| 5A                 | 507-1071-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 5                    |
| 7A                 | 507-1072-1-ND            | .99                           | .88 | .63 | 293.06                         | SST 7                    |

\* Pour obtenir la référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND.

## Fusible intégré à action instantanée type C2Q, taille 0603 technologie CMS



Spécifications : • Tension nominale : 32 V • Température de fonctionnement : -55 à 125 °C • Matériau de construction : substrat en céramique/élément imprimé, bornes étamées • Conditionnement : bobine de 7" de diamètre, bande de 8 mm de large, pas de 4 mm, conformément à la norme EIA standard 481 (équivalent à CEI-286 part 3) • Marquage de pièce : aucun • UL/CSA STD 248-14



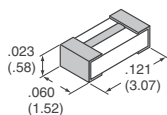
| Caractéristiques électriques |                 |         |
|------------------------------|-----------------|---------|
| Courant de test              | Temps de fusion |         |
|                              | Minimum         | Maximum |
| 100%                         | 4 h             | S/O     |
| 200%                         | S/O             | 5 s     |
| 300%                         | S/O             | 0,2 s   |

Brasage tendre par infrarouge pour carte CI. Voir fiche technique pour brasage à la vague.

| Intensité nominale | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire de bande coupée |     |     | Prix de bande et bobine* 5 000 | N° de référence Bel Fuse |
|--------------------|--------------------------|-------------------------------|-----|-----|--------------------------------|--------------------------|
|                    |                          | 1                             | 10  | 100 |                                |                          |
| 250mA              | 507-1086-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 250                  |
| 300mA              | 507-1087-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 250                  |
| 375mA              | 507-1088-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 375                  |
| 500mA              | 507-1089-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 500                  |
| 750mA              | 507-1090-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 750                  |
| 1A                 | 507-1091-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 1                    |
| 1.25A              | 507-1092-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 1.25                 |
| 1.5A               | 507-1093-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 1.5                  |
| 2A                 | 507-1094-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 2                    |
| 2.5A               | 507-1095-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 2.5                  |
| 3A                 | 507-1096-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 3                    |
| 3.5A               | 507-1097-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 3.5                  |
| 4A                 | 507-1098-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 4                    |
| 5A                 | 507-1099-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C2Q 5                    |

\* Pour obtenir la référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND.

## Fusible intégré à fusion lente/action instantanée types C1Q et C1S, taille 1206, technologie CMS



Spécifications : • Tension nominale : type C1Q : 125 V ; type C1S : 63 V • Température de fonctionnement : -55 à 125 °C • Matériau de construction : substrat en céramique/élément imprimé, bornes étamées • Conditionnement : bobine de 7" de diamètre, bande de 8 mm de large, pas de 4 mm, conformément à la norme EIA standard 481 (équivalent à CEI-286 part 3) • Marquage de pièce : aucun • Type C1Q : UL/CSA STD 248-14 ; Type C1S : UL STD 248-14

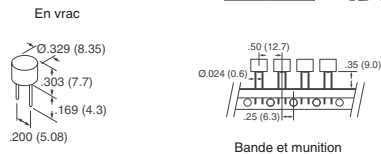
Brasage tendre par infrarouge pour carte CI. Voir fiche technique pour brasage à la vague.

| Courant de test | Caractéristiques électriques |       |                       |       |
|-----------------|------------------------------|-------|-----------------------|-------|
|                 | Temps de fusion - C1Q        |       | Temps de fusion - C1S |       |
|                 | Min.                         | Max.  | Min.                  | Max.  |
| 100%            | 4 h                          | S/O   | 4 h                   | S/O   |
| 200%            | S/O                          | 5 s   | 1 s                   | 120 s |
| 300%            | S/O                          | 0,2 s | 0,1 s                 | 3 s   |

| Intensité nominale              | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire de bande coupée |     |     | Prix de bande et bobine* 5 000 | N° de référence Bel Fuse |
|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------|-----|-----|--------------------------------|--------------------------|
|                                 |                          | 1                             | 10  | 100 |                                |                          |
| <b>Type C1Q - Action rapide</b> |                          |                               |     |     |                                |                          |
| 250mA                           | 507-1073-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 250                  |
| 375mA                           | 507-1074-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 375                  |
| 500mA                           | 507-1075-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 500                  |
| 750mA                           | 507-1076-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 750                  |
| 1A                              | 507-1077-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 1                    |
| 1.25A                           | 507-1078-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 1.25                 |
| 1.5A                            | 507-1079-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 1.5                  |
| 2A                              | 507-1080-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 2                    |
| 2.5A                            | 507-1081-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 2.5                  |
| 3A                              | 507-1082-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 3                    |
| 3.5A                            | 507-1083-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 3.5                  |
| 4A                              | 507-1084-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 4                    |
| 5A                              | 507-1085-1-ND            | .47                           | .42 | .30 | 120.28/M                       | C1Q 5                    |
| <b>Type C1S - Fusion lente</b>  |                          |                               |     |     |                                |                          |
| 750mA                           | 507-1185-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 750                  |
| 1A                              | 507-1186-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 1                    |
| 1.25A                           | 507-1187-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 1.25                 |
| 1.5A                            | 507-1188-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 1.5                  |
| 2A                              | 507-1189-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 2                    |
| 2.5A                            | 507-1190-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 2.5                  |
| 3A                              | 507-1191-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 3                    |
| 3.5A                            | 507-1192-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 3.5                  |
| 4A                              | 507-1193-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 4                    |
| 5A                              | 507-1194-1-ND            | .53                           | .47 | .34 | 136.37/M                       | C1S 5                    |

\* Pour obtenir la référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND.

## Série micro fusible type MRT, radial, à temporisation, CEI 127-3, SS4



| Courant nominal      | Caractéristiques électriques |                 |         |                          |
|----------------------|------------------------------|-----------------|---------|--------------------------|
|                      | Courant de test              | Temps de fusion |         | N° de référence Bel Fuse |
|                      |                              | Minimum         | Maximum |                          |
| 80 mA à 6,3 A inclus | 150%                         | 1 h             | S/O     |                          |
|                      | 210%                         | S/O             | 2 min.  |                          |
|                      | 275%                         | 400 ms          | 10 s    |                          |
|                      | 400%                         | 150 ms          | 3 s     |                          |
|                      | 1000%                        | 20 ms           | 150 ms  |                          |

Spécifications :

• Tension nominale : 250 V • Température de fonctionnement : -55 à 125 °C • Matériau de construction : bse et capuchon : thermoplastique noir, UL 94V-0 Broches : alliage cuivre étamé • Conditionnement : vrac, 250 pièces par sac, 1 000 pièces par boîte (conducteurs courts), Bande et munition : 1 000 pièces par boîte, conformément à CEI-286-2 (conducteurs longs)

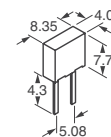
### MRT à temporisation - Vrac

| Intensité nominale | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire en vrac |     |     | N° de référence Bel Fuse |
|--------------------|--------------------------|-----------------------|-----|-----|--------------------------|
|                    |                          | 1                     | 10  | 100 |                          |
| 80mA               | 507-1100-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 80                   |
| 100mA              | 507-1101-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 100                  |
| 125mA              | 507-1102-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 125                  |
| 160mA              | 507-1103-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 160                  |
| 200mA              | 507-1104-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 200                  |
| 250mA              | 507-1105-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 250                  |
| 315mA              | 507-1106-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 315                  |
| 400mA              | 507-1107-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 400                  |
| 500mA              | 507-1108-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 500                  |
| 630mA              | 507-1109-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 630                  |
| 800mA              | 507-1110-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 800                  |
| 1A                 | 507-1111-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 1                    |
| 1.25A              | 507-1112-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 1.25                 |
| 1.6A               | 507-1113-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 1.6                  |
| 2A                 | 507-1114-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 2                    |
| 2.5A               | 507-1115-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 2.5                  |
| 3.15A              | 507-1116-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 3.15                 |
| 4A                 | 507-1117-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 4                    |
| 5A                 | 507-1118-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 5                    |
| 6.3A               | 507-1119-ND              | .58                   | .52 | .37 | MRT 6.3                  |

### MRT à temporisation - Bande et munition

| Intensité nominale | N° de référence Digi-Key | Prix bande et munition 1 000 | N° de référence Bel Fuse |
|--------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|
|                    |                          |                              |                          |
| 5A                 | 507-1118-3-ND            | 171.09                       | MRT 5AMMO                |

## Série micro fusible type RST, radial, à temporisation, CEI 127-3, SS4



Spécifications : • Tension nominale : 250 V • Température de fonctionnement : -55 à 125 °C • Matériau de construction : base et capuchon : thermoplastique noir, UL 94V-0 broches : alliage cuivre étamé • Conditionnement : vrac, 1 000 pièces par boîte

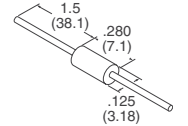
| Courant nominal      | Caractéristiques électriques |         |      |      |       |      |      |      |      |
|----------------------|------------------------------|---------|------|------|-------|------|------|------|------|
|                      | Courant de test              |         |      |      |       |      |      |      |      |
|                      | 150%                         | 210%    | 275% | 400% | 1000% | Min. | Max. | Min. | Max. |
| 80 mA à 6,3 A inclus | 1                            | 2       | 400  | 10   | 150   | 3    | 20   | 150  | 150  |
|                      | heure                        | minutes | ms.  | s    | ms.   | s    | ms.  | ms.  | ms.  |

| Intensité nominale | N° de référence Digi-Key | Prix unitaire en vrac |     |     | N° de référence Bel Fuse |
|--------------------|--------------------------|-----------------------|-----|-----|--------------------------|
|                    |                          | 1                     | 10  | 100 |                          |
| 100mA              | 507-1166-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 100                  |
| 125mA              | 507-1167-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 125                  |
| 160mA              | 507-1168-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 160                  |
| 200mA              | 507-1169-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 200                  |
| 250mA              | 507-1170-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 250                  |
| 315mA              | 507-1171-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 315                  |
| 400mA              | 507-1172-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 400                  |
| 500mA              | 507-1173-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 500                  |
| 630mA              | 507-1174-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 630                  |
| 800mA              | 507-1175-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 800                  |
| 1A                 | 507-1176-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 1                    |
| 1.25A              | 507-1177-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 1.25                 |
| 1.6A               | 507-1178-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 1.6                  |
| 2A                 | 507-1179-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 2                    |
| 2.5A               | 507-1180-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 2.5                  |
| 3.15A              | 507-1181-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 3.15                 |
| 4A                 | 507-1182-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 4                    |
| 5A                 | 507-1183-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 5                    |
| 6.3A               | 507-1184-ND              | .17                   | .16 | .13 | RST 6.3                  |

## Micro fusibles types MQ et MS



| Courant de test | Caractéristiques électriques |         |
|-----------------|------------------------------|---------|
|                 | Temps de fusion              |         |
|                 | Minimum                      | Maximum |
| 100%            | 4 h                          | S/O     |
| 200%            | S/O                          | 30 s    |



Spécifications : • Tension nominale : 125 V • Température de fonctionnement : -55 à 125 °C • Matériau de construction : corps : moulé avec du plastique époxy reconnu UL 94V-0. Fil conducteur : cuivre plaqué étain-plomb • Conditionnement : Vrac : 250 pièces par sac/1 000 pièces par boîte ; bande et bobine : 2 500 pièces par rouleau (pas de 5 mm et espacement interne de bande de 52,4 mm) (conformément à EIA 296-E et CEI 286-1) • UL/CSA STD 248-14