

# Feinsicherungen (G-Sicherungen)

## G-Sicherungseinsätze

Charakteristik **superflink FA**

Größe **6,3 x 32**

Bemessungsspg. **AC 400 V**

Bemessungsausschaltvermögen

0,04 A bis 20 A = 200 kA bei

AC 250 V cos  $\Phi = 0,2$

25 A bis 30 A = 100 kA bei

AC 125 V cos  $\Phi = 0,2$

Isolierkörper: Keramik mit Lösch-  
mittelfüllung



| Größe    | Bemessungsstrom<br>in A | Spannungsfall bei<br>$I_n$ in V | Bemessungsspannung<br>in V | Gesamtabschalt-Pt<br>bei $I_n$ in A/s | Katalog-Nummer | Referenz-Nummer | Artikel-Nummer  | Artikel-Gruppe | Gewicht<br>in g/Stück | VE |
|----------|-------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------------|----|
| 6,3 x 32 | 0,04                    |                                 | ~400 V                     |                                       | MI6FA40V0,04   | D078916P        | <b>D078916P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,05                    |                                 | ~400 V                     |                                       | MI6FA40V0,05   | E078917P        | <b>E078917P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,063                   |                                 | ~400 V                     |                                       | MI6FA40V0,063  | F078918P        | <b>F078918P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,08                    |                                 | ~400 V                     |                                       | MI6FA40V0,08   | G078919P        | <b>G078919P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,1                     | 2,75                            | ~400 V                     | 0,0016                                | MI6FA40V0,1    | H078920P        | <b>H078920P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,125                   | 2,60                            | ~400 V                     | 0,0021                                | MI6FA40V0,125  | F084369P        | <b>F084369P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,16                    | 2                               | ~400 V                     | 0,006                                 | MI6FA40V0,16   | M084352P        | <b>M084352P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,2                     | 1,7                             | ~400 V                     | 0,013                                 | MI6FA40V0,2    | G084370P        | <b>G084370P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,25                    | 1,55                            | ~400 V                     | 0,025                                 | MI6FA40V0,25   | N084353P        | <b>N084353P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,315                   | 1,45                            | ~400 V                     | 0,045                                 | MI6FA40V0,315  | D084367P        | <b>D084367P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,4                     | 1,4                             | ~400 V                     | 0,085                                 | MI6FA40V0,4    | H084371P        | <b>H084371P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,5                     | 1,4                             | ~400 V                     | 0,15                                  | MI6FA40V0,5    | P084354P        | <b>P084354P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,63                    | 1,15                            | ~400 V                     | 0,35                                  | MI6FA40V0,63   | E084368P        | <b>E084368P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,8                     | 1                               | ~400 V                     | 0,72                                  | MI6FA40V0,8    | L084351P        | <b>L084351P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 1                       | 0,71                            | ~400 V                     | 0,25                                  | MI6FA40V1      | Q084355P        | <b>Q084355P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 1,25                    | 0,55                            | ~400 V                     | 0,6                                   | MI6FA40V1,25   | R084356P        | <b>R084356P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 1,6                     | 0,65                            | ~400 V                     | 0,9                                   | MI6FA40V1,6    | S084357P        | <b>S084357P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 2                       | 0,55                            | ~400 V                     | 1,9                                   | MI6FA40V2      | T084358P        | <b>T084358P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 2,5                     | 0,52                            | ~400 V                     | 3,2                                   | MI6FA40V2,5    | V084359P        | <b>V084359P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 3,15                    | 0,53                            | ~400 V                     | 5,5                                   | MI6FA40V3,15   | W084360P        | <b>W084360P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 4                       | 0,48                            | ~400 V                     | 10                                    | MI6FA40V4      | X084361P        | <b>X084361P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 5                       | 0,37                            | ~400 V                     | 25                                    | MI6FA40V5      | Y084362P        | <b>Y084362P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 6,3                     | 0,22                            | ~400 V                     | 12                                    | MI6FA40V6,3    | Z084363P        | <b>Z084363P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 8                       | 0,22                            | ~400 V                     | 21                                    | MI6FA40V8      | A084364P        | <b>A084364P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 10                      | 0,20                            | ~400 V                     | 35                                    | MI6FA40V10     | B084365P        | <b>B084365P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 12,5                    | 0,22                            | ~400 V                     | 47                                    | MI6FA40V12,5   | C084366P        | <b>C084366P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 16                      | 0,29                            | ~400 V                     | 55                                    | MI6FB40V16     | K084373P        | <b>K084373P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 20                      | 654                             | ~400 V                     |                                       | MI6FA40V20     | H203350P        | <b>H203350P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |

## G-Sicherungseinsätze

Charakteristik **mittelträge SA**

Größe **6,3 x 32**

Bemessungsspg. **AC 400 V**

Bemessungsausschaltvermögen

50 kA bei AC 400 V cos  $\Phi = 0,2$

Isolierkörper: Keramik mit Lösch-  
mittelfüllung



| Größe    | Bemessungsstrom<br>in A | Spannungsfall bei<br>$I_n$ in V | Bemessungsspannung<br>in V | Gesamtabschalt-Pt<br>bei $I_n$ in A/s | Katalog-Nummer | Referenz-Nummer | Artikel-Nummer  | Artikel-Gruppe | Gewicht<br>in g/Stück | VE |
|----------|-------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------------|----|
| 6,3 x 32 | 0,04                    |                                 | ~400 V                     |                                       | MI6SA40V0,04   | H078897P        | <b>H078897P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,05                    |                                 | ~400 V                     |                                       | MI6SA40V0,05   | J078898P        | <b>J078898P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,063                   |                                 | ~400 V                     |                                       | MI6SA40V0,063  | K078899P        | <b>K078899P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,08                    |                                 | ~400 V                     |                                       | MI6SA40V0,08   | L078900P        | <b>L078900P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,1                     | 2                               | ~400 V                     | 0,0021                                | MI6SA40V0,1    | M078901P        | <b>M078901P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,125                   | 1,5                             | ~400 V                     | 0,0037                                | MI6SA40V0,125  | N078902P        | <b>N078902P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,16                    | 1,3                             | ~400 V                     | 0,013                                 | MI6SA40V0,16   | P078903P        | <b>P078903P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,2                     | 1,2                             | ~400 V                     | 0,025                                 | MI6SA40V0,2    | Q078904P        | <b>Q078904P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,25                    | 1,1                             | ~400 V                     | 0,045                                 | MI6SA40V0,25   | R078905P        | <b>R078905P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,315                   | 1                               | ~400 V                     | 0,085                                 | MI6SA40V0,315  | S078906P        | <b>S078906P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,4                     | 1                               | ~400 V                     | 0,15                                  | MI6SA40V0,4    | D094418P        | <b>D094418P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,5                     | 0,8                             | ~400 V                     | 0,35                                  | MI6SA40V0,5    | T078907P        | <b>T078907P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,63                    | 0,4                             | ~400 V                     | 0,25                                  | MI6SA40V0,63   | V078908P        | <b>V078908P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 0,8                     | 0,4                             | ~400 V                     | 0,38                                  | MI6SA40V0,8    | W078909P        | <b>W078909P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 1                       | 0,4                             | ~400 V                     | 0,60                                  | MI6SA40V1      | X078910P        | <b>X078910P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 1,25                    | 0,35                            | ~400 V                     | 1,2                                   | MI6SA40V1,25   | Y078911P        | <b>Y078911P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 1,6                     | 0,26                            | ~400 V                     | 3,2                                   | MI6SA40V1,6    | S095029P        | <b>S095029P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 2                       | 0,25                            | ~400 V                     | 5,5                                   | MI6SA40V2      | M078993P        | <b>M078993P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 2,5                     | 0,23                            | ~400 V                     | 10                                    | MI6SA40V2,5    | Z078912P        | <b>Z078912P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 3,15                    | 0,16                            | ~400 V                     | 25                                    | MI6SA40V3,15   | M098244P        | <b>M098244P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 4                       | 0,16                            | ~400 V                     | 50                                    | MI6SA40V4      | R098248P        | <b>R098248P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 5                       | 0,14                            | ~400 V                     | 70                                    | MI6SA40V5      | S098249P        | <b>S098249P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 6,3                     | 0,14                            | ~400 V                     | 120                                   | MI6SA40V6,3    | A099107P        | <b>A099107P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 8                       | 0,12                            | ~400 V                     | 155                                   | MI6SA40V8      | C098258P        | <b>C098258P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |
| 6,3 x 32 | 10                      | 0,12                            | ~400 V                     | 230                                   | MI6SA40V10     | B095037P        | <b>B095037P</b> | 131            | 2,9                   | 50 |