

# CH14x51gPV-pojistkové vložky



## Obecné charakteristiky

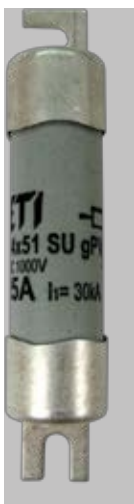
|                            |                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Jmenovité napětí, vypínací | 1000 V DC, L/R = 2 ms (1100 V DC pro 002637185), 10 kA DC (30 kA DC pro 002637185) |
| schopnost, normy           | IEC 60269-6, vydání 1.0 (2010-9)                                                   |
| Použití                    | Pro ochranu fotovoltaických modulů                                                 |

## CH 14 gPV

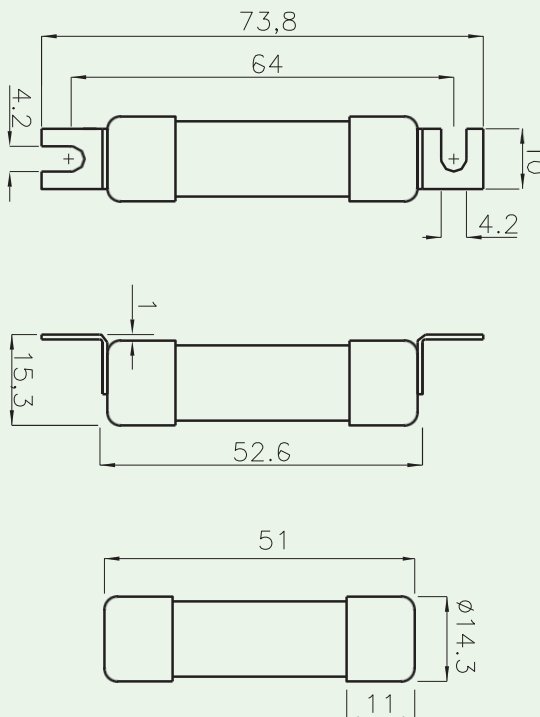
| Velikost | $I_n$ [A] | Kód č. „standardní kontakty“ | Kód „kontakty typu SU“ | Integrál Jouleovy energie před vznikem oblouku [A <sup>2</sup> s] L/R = 2 ms | Provozní jouleův integrál [A <sup>2</sup> s] L/R = 2 ms | Ztráta výkonu [0,7 × I <sub>n</sub> <sup>2</sup> ] P <sub>d</sub> [W] | Ztráta výkonu [I <sub>n</sub> <sup>2</sup> ] P <sub>d</sub> [W] | Hmotnost [g] | Balení [ks] |
|----------|-----------|------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| 14x51    | 16        | 002637105                    |                        | 55                                                                           | 155                                                     | 1,4                                                                   | 3,1                                                             | 18,6         | 10/200      |
|          | 16        |                              | 002637305              | 55                                                                           | 155                                                     | 1,4                                                                   | 3,1                                                             | 20,6         | 10/260      |
|          | 16        | 002637185*                   |                        | 55                                                                           | 220                                                     | 1,4                                                                   | 3,1                                                             | 18,6         | 10/200      |
|          | 20        | 002637107                    |                        | 130                                                                          | 330                                                     | 1,5                                                                   | 3,2                                                             | 18,7         | 10/200      |
|          | 20        |                              | 002637307              | 130                                                                          | 330                                                     | 1,5                                                                   | 3,2                                                             | 20,7         | 10/260      |
|          | 25        | 002637109                    |                        | 180                                                                          | 360                                                     | 2                                                                     | 4                                                               | 18,7         | 10/200      |
|          | 25        |                              | 002637309              | 180                                                                          | 360                                                     | 2                                                                     | 4                                                               | 20,7         | 10/260      |
|          | 32        | 002637111                    |                        | 297                                                                          | 1290                                                    | 2,1                                                                   | 5,1                                                             | 18,9         | 10/200      |
|          | 32        |                              | 002637311              | 297                                                                          | 1290                                                    | 2,1                                                                   | 5,1                                                             | 20,9         | 10/260      |
|          | 36        | 002637115                    |                        | 450                                                                          | 1190                                                    | 2,3                                                                   | 5,6                                                             | 18,9         | 10/200      |
|          | 36        |                              | 002637315              | 450                                                                          | 1190                                                    | 2,3                                                                   | 5,6                                                             | 20,9         | 10/260      |

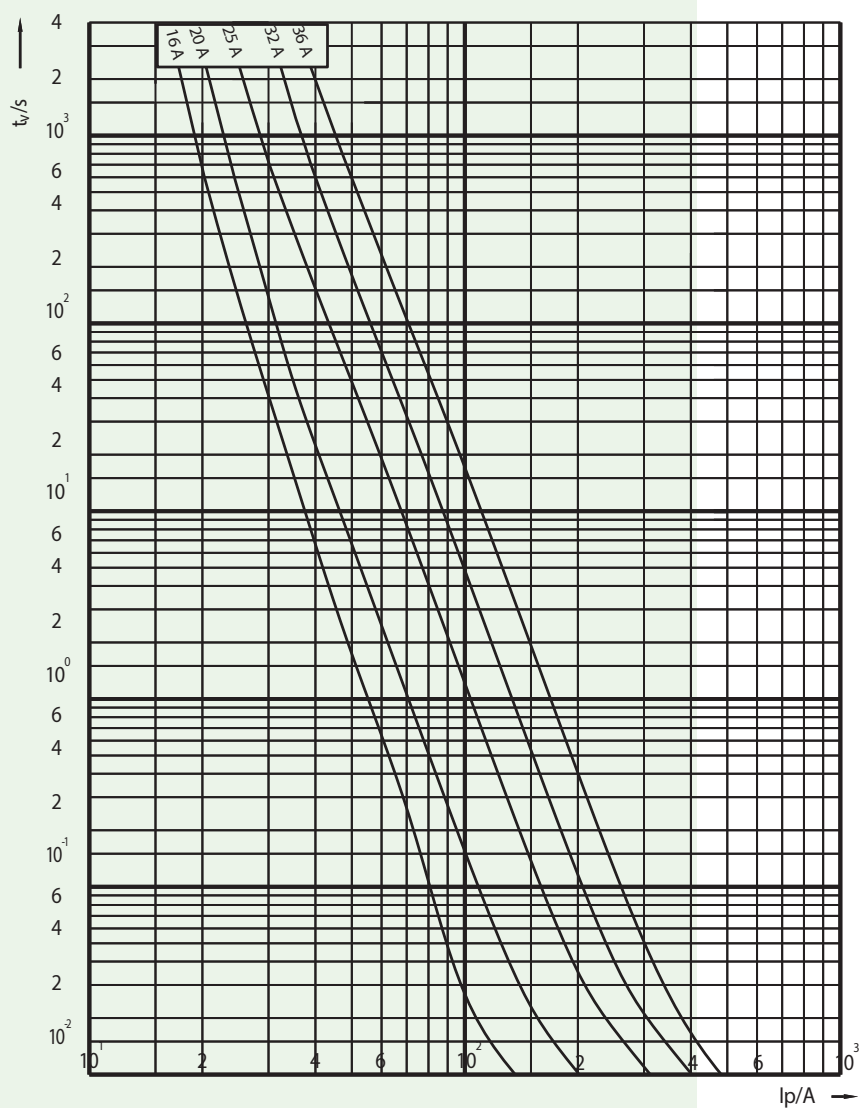
\*Jmenovité napětí: 1100 V DC, L/R = 2 ms, vypínací schopnost: 30 kA DC

Odvod výkonu se měří na otevřené pojistkové patičce podle požadavků normy IEC 60269-6.



Typ SU Kontakty





Kapitola 14 Charakteristiky PV I/t