



PIIM PV 200/2/M Vseries

- Výmenné moduly pre zvodiče rázového prepätia typu T2 pre fotovoltaické (PV) systémy.
- Obsahujú varistor s veľkou zvodovou schopnosťou.
- Moduly sú opatrené internými odpojovačmi, ktoré sú aktivované pri poruche (prehriatí) varistorov a sú schopné prerušiť DC prúd.
- Špeciálna konštrukcia vnútorného odpojovača dovoľuje inštaláciu bez predradeného predistenia.
- Zaisťujú vyrovňovanie potenciálov plusových a mínusových zberníc PV systémov a likvidáciu tranzitórnych prepätí vznikajúcich pri atmosférických výbojoch alebo spínacích procesoch.

| Type | | PIIM PV 200/2/M Vseries |
|---|------------|-------------------------|
| Klasifikácia podľa STN EN 61643-11 +A11:2019 a STN EN 61643-31:2019 | | T2 |
| Skratová odolnosť | I_{SCPV} | 10 kA |
| Maximálny výbojový prúd (8/20) | I_{max} | 40 kA |
| Navrhnuté podľa noriem | | |
| Požiadavky a skúšobné metódy pre prepäťové ochranné prístroje (SPD) vo fotovoltaických inštaláciách | | STN EN 61643-31:2019 |
| Bezpečnosť horľavosti plastových materiálov | | UL 94 |
| Inštaluje sa podľa noriem | | |
| Ochrana pred bleskom | | STN EN 62305 |
| Zásady pre výber a inštaláciu SPD zapojených do fotovoltaických inštalácií | | CLC/TS 50539-12:2010 |
| Elektrické inštalácie nízkeho napätia – Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory – Fotovoltické (PV) systémy | | STN 33 2000-7-712:2016 |
| Objednávacie, obalové a doplnkové dáta | | |
| Hmotnosť | m | 45 g |
| Colná nomenklatúra | | 85363010 |
| EAN kód | | 8590681171776 |
| Katalógové číslo | | 27 076 |



The link in the QR code leads to the online presentation of the PIIM PV 200/2/M Vseries. There, in addition to the always up-to-date data sheet, you will also find all diagrams and drawings, declarations of conformity, or 2D or 3D models and other necessary materials. For more information, visit www.hakel.com



8590681171776

