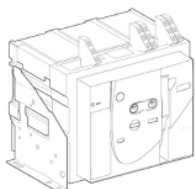


# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## MVS22144

### ADAPT EP MVS 1600A H 3P fiksni prekidač



#### Osnovne informacije

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Grupa proizvoda              | EasyPact MVS               |
| Grupa proizvoda              | EasyPact                   |
| Tip proizvoda ili komponente | Prekidač                   |
| Primena uređaja              | Razvod električne energije |
| Broj polova                  | 3P                         |
| Opis zaštićenih polova       | 3P 3d                      |
| Tip mreže                    | AC                         |
| Kod prekidne moći            | H                          |
| Pogodno za izolaciju         | Da u skladu sa IEC 60947-2 |
| Kategorija upotrebe          | Kategorija B               |

#### Dopunske informacije

|                                                   |                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mrežna frekvencija                                | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                      |
| Tip upravljanja                                   | Taster                                                                                                                                                                                        |
| Način montiranja                                  | Fiksno                                                                                                                                                                                        |
| Nosači za montažu                                 | Ploča                                                                                                                                                                                         |
| Pozicija priključka                               | Horizontalno<br>Vertikalno                                                                                                                                                                    |
| Položaj priključaka                               | Zadnja strana                                                                                                                                                                                 |
| [in] nazivna struja                               | 1600 A pri 40 °C                                                                                                                                                                              |
| [ui] nazivni napon izolacije                      | 1000 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                    |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon           | 12 kV u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                                 |
| [Icm] nazivna kratkospojna moć uključenja         | 143 KA (Icm) pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>105 kA (Icm) pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                |
| [ue] nazivni napon                                | 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                                                                                                     |
| Prekidna moć                                      | 65 KA Icu pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>50 kA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                      |
| [Ics] servisna prekidna moć                       | 65 KA (Ics) pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>50 kA (Ics) pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2                                                                  |
| Ct veličina prekidača                             | 1600 A                                                                                                                                                                                        |
| Mehanička trajnost                                | 20000 Ciklusa (sa održavanjem) u skladu sa IEC 60947-2<br>10000 ciklusa (bez održavanja) u skladu sa IEC 60947-2                                                                              |
| Električna trajnost                               | Kategorija B: 6000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2<br>Kategorija B: 4000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2                    |
| Povezivanje                                       | 115 mm bez proširivača                                                                                                                                                                        |
| Indikator pozicije kontakta                       | Da                                                                                                                                                                                            |
| [Icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja | 65 KA (1 s) pri 220...440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>50 KA (1 s) pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2<br>36 kA (3 s) pri 440/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Maksimalno vreme prekidanja                       | 25 milisekundi                                                                                                                                                                                |
| Maksimalno odzivno vreme zatvaranja               | 70 milisekundi                                                                                                                                                                                |
| Visina                                            | 352 mm                                                                                                                                                                                        |
| Širina                                            | 422 mm                                                                                                                                                                                        |
| Dubina                                            | 297 mm                                                                                                                                                                                        |
| Masa proizvoda                                    | 40 kg                                                                                                                                                                                         |

## Okruženje

|                                     |                                                                           |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Standardi                           | IEC 60947-2                                                               |
| Sertifikacija proizvoda             | GOST[RETURN]CCC[RETURN]IEC[RETURN]CCS                                     |
| Ip stepen zaštite                   | IP40                                                                      |
| Stepen zaprljanosti                 | 4 u skladu sa IEC 60664-1                                                 |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -5...60 °C                                                                |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C bez kontrolne jedinice<br>-25...85 °C sa kontrolnom jedinicom |

## Pakovanje

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Number of Units in Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 30,0 cm |
| Package 1 Width              | 20,0 cm |
| Package 1 Length             | 10,0 cm |
| Package 1 Weight             | 3,0 kg  |

## Održivost ponude

|                              |                                                                                                                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                                                                                                        |
| Propis REACH                 |  <a href="#">REACH Deklaracija</a>                           |
| EU RoHS direktiva            | Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>              |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                                            |
| RoHS regulativa za Kinu      |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                   |
| Informacije o RoHS izuzecima |  <a href="#">Da</a>                                        |
| Izjava o zaštiti okoliša     |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a> |
| Profil cirkularnosti         |  <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>           |
| Bez PVC                      | Da                                                                                                                                            |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|