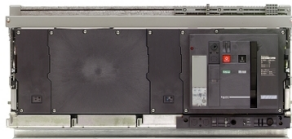


# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



Kućište prekidača, MasterPact  
NW63H1, 6300A, 100kA/440VAC  
50/60Hz (Icu), 4P, desni neutralni,  
izvlačni, bez upravljačke jedinice

48335

## Osnovne informacije

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Grupa proizvoda              | MasterPacT                                |
| Ime proizvoda                | Masterpact NW                             |
| Ime prekidača                | Masterpact NW63H1                         |
| Tip proizvoda ili komponente | Prekidač                                  |
| Primena uređaja              | Power distribution protection             |
| Broj polova                  | 4P  |
| Pozicija nultog provodnika   | Desno                                     |
| Control unit                 | Bez kontrolna jedinica                    |
| [in] nazivna struja          | 6300 A pri 40 °C                          |
| Performance type             | H1 100 kA 440 V 575 V                     |
| [ue] nazivni napon           | AI1/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 |
| Pogodno za izolaciju         | Da u skladu sa EN/IEC 60947-2             |
| Selectivity category         | Kategorija B                              |
| Tip upravljanja              | Taster                                    |
| Način montiranja             | Izvlačivo                                 |

## Dopunske informacije

|  |  |
|--|--|
| [Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity | 100 kA pri 220/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480<br>100 kA pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480<br>100 kA pri 525 V 575 V Altivar meki starter ATS480<br>100 kA pri AI1/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 |
| [ics] servisna prekidna moć                          | 100 kA pri 220/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480<br>100 kA pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480<br>100 kA pri 525 V 575 V Altivar meki starter ATS480<br>100 kA pri AI1/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 |
| [icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja    | 100 kA 1 s<br>100 kA 3 s   |
| [icm] nazivna kratkospojna moć uključjenja           | 220 kA 220/415 V 575 V pri Altivar meki starter ATS480<br>220 kA 440 V 575 V pri Altivar meki starter ATS480<br>220 kA 525 V 575 V pri Altivar meki starter ATS480<br>220 kA AI1/PTC 575 V pri Altivar meki starter ATS480 |
| Sensor rating  | 3200 A<br>6300 A   |
| [ui] nazivni napon izolacije                         | 1000 V 575 V Altivar meki starter ATS480   |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon              | 12 kV  |
| Snaga disipacije u w                                 | 1200 W   |

**Maksimalno vreme prekidanja** 25 milisekundi  
Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

|  |  |
|--|--|
| <b>Maksimalno odzivno vreme zatvaranja</b> | 80 milisekundi   |
| <b>Nosači za montažu</b>                   | Zadnja ploča<br>Šine   |
| <b>Gornji priključak</b>                   | Rear   |
| <b>Donji priključak</b>                    | Zadnji   |
| <b>Povezivanje</b>                         | 230 mm   |
| <b>Mehanička trajnost</b>                  | 10000 ciklusa sa održavanjem<br>5000 ciklusa bez održavanja  |
| <b>Električna trajnost</b>                 | 1500 ciklusa 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-2<br>1500 ciklusa 690 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-2<br>AC-23A: 1500 ciklusa 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-3<br>AC-23A: 1500 ciklusa 690 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-3<br>AC-3: 6000 ciklusa 440/690 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-3 |
| <b>Visina</b>                              | 479 mm   |
| <b>Širina</b>                              | 1016 mm  |
| <b>Dubina</b>                              | 395 mm   |
| <b>masa proizvoda</b>                      | 300 kg   |
| <b>Standardi</b>                           | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-2   |
| <b>Sertifikacija proizvoda</b>             | sprovedene i zračene emisije sa najpasom<br>programabilan kao logički ulaz<br>kaskadno upravljanje više motora   |

## Okruženje

|  |   |
|--|---|
| <b>Ip stepen zaštite</b>                   | IP30 conforming to IEC 60529  |
| <b>Stepen zaprljanosti</b>                 | 4 u skladu sa PTC2  |
| <b>Temperatura okoline za rad uređaja</b>  | -25...70 °C   |
| <b>Temperatura okoline za skladištenje</b> | -40...85 °C   |
| <b>Nadmorska visina za rad uređaja</b>     | EcoStruxure EV Charging Expert bez promene karakteristika<br>2000 m...5000 m sa promenom karakteristika |

## Pakovanje

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| <b>Unit Type of Package 1</b>       | PCE        |
| <b>Number of Units in Package 1</b> | 1          |
| <b>Package 1 Height</b>             | 60,0 cm    |
| <b>Package 1 Width</b>              | 120,0 cm   |
| <b>Package 1 Length</b>             | 50,0 cm    |
| <b>Package 1 Weight</b>             | 133,324 kg |

## Ugovorna garancija

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| <b>Garancija (u mesecima)</b> | 18 |
|-------------------------------|----|

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

### Ekološki otisak

|   |   |
|---|---|
| Ukupan životni vek ugljeničnog otiska                 | 8 237 kg CO2 eq.  |
| Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]            | 1 219 kg CO2 eq.  |
| Ugljenični otisak faze distribucije [A4]              | 30 kg CO2 eq.   |
| Ugljenični otisak faze instalacije [A5]               | 42 kg CO2 eq.   |
| Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]    | 6 508 kg CO2 eq.  |
| Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4] | 438 kg CO2 eq.  |
| Izjava o zaštiti okoliša                              | <a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a> |

### Use Better

#### Materijali i pakovanje

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Pakovanje sa recikliranim kartonom | Da   |
| Pakovanje bez plastike             | Ne, smanjili smo upotrebu plastike u ambalaži u skladu sa propisima i razmatrali standarde kvaliteta i bezbednosti |
| SCIP broj                          | 6a3c1e0b-44cb-4a11-80eb-a083722777c1   |
| Direktiva RoHS                     | <a href="#">Usklađenost Sa Oslobođanjem</a>  |
| Uredba REACh                       | <a href="#">Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga</a>   |
| Status bez halogena                | Proizvod sadrži halogene iznad praga   |
| Bez PVC-a                          | Da   |
| Bez silikona                       | Ne   |


### Use Longer

#### Produženje trajanja veka

|          |    |
|----------|----|
| Popravka | Ne |
|----------|----|

### Use Again

#### Prepakovanje i prefabrikovanje

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Potencijal za recikliranje, u % | 69  |
| Profil cirkularnosti            | <a href="#">Informacije o kraju radnog veka</a>   |
| Povraćaj                        | No  |
| WEEE oznaka                     |  Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |

