

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# 48280

## prekidač Masterpact NW16H1 - 1600 A - 4P - izvlačivi - bez zaštitne jedinice



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Masterpact NW
Tip proizvoda ili komponente	Osnovni ram
Kratko ime uređaja	Masterpact NW16
Ime prekidača	Masterpact NW16H1
Broj polova	4P
Pozicija nultog provodnika	Levo
Tip mreže	AC
Kod prekidne moći	H1
Pogodno za izolaciju	Yes conforming to IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija B

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Tip upravljanja	Taster
Način montiranja	Izvlačivo
[in] nazivna struja	1600 A at 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 uključivanja	143 KA 525 V AC pri 50/60 Hz 143 kA 690 V AC pri 50/60 Hz
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Ct veličina prekidača	1600 A
Prekidna moć	65 KA Icu at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 KA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 KA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 kA Icu pri 380...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	65 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 kA pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Tip zaštite	Bez zaštite
Mehanička trajnost	12500 Ciklusa bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 25000 ciklusa sa održavanjem u skladu sa IEC 60947-2
Električna trajnost	10000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 10000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 AC-23A: 10000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 AC-23A: 10000 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 AC-3: 6000 ciklusa 440/690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2
Povezivanje	115 mm
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	36 KA 3 s u skladu sa IEC 60947-2 65 kA 1 s u skladu sa IEC 60947-2
Maksimalno vreme prekidanja	25 milisekundi
Maksimalno odzivno vreme zatvaranja	70 milisekundi
Visina	439 mm

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Širina	556 mm
Dubina	394,5 mm

## Okruženje

Standardi	IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	ASTA
Stepen zaprijanosti	4 conforming to IEC 60664-1
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

## Offer Sustainability

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
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
WEEE	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.
Bez PVC	Da

## Ugovorna garancija

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