Tehničke karakteristike proizvoda
Karakteristike

48319
prekidač Masterpact NW32H3 - 3200 A - 4P - izvlačivi - bez zaštitne jedinice

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Masterpact NW
Tip proizvoda ili komponente	Osnovni ram
Kratko ime uređaja	Masterpact NW32
Ime prekidača	Masterpact NW32H3
Broj polova	4P
Pozicija nultog provodnika	Levo
Tip mreže	AC
Kod prekidne moći	H3
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	Izvlačivo
[in] nazivna struja	3200 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	220 KA 690 V AC pri 50/60 Hz 286 kA 525 V AC pri 50/60 Hz
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Ct veličina prekidača	3200 A
Prekidna moć	150 KA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 150 KA Icu pri 380...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 KA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 130 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 150 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	100 KA pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 130 kA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Tip zaštite	Bez zaštite
Mehanička trajnost	10000 Ciklusa bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 20000 ciklusa sa održavanjem u skladu sa IEC 60947-2
Električna trajnost	1250 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2 1250 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz bez održavanja u skladu sa IEC 60947-2
Povezivanje	115 mm
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	65 KA 1 s u skladu sa IEC 60947-2 65 kA 3 s u skladu sa IEC 60947-2
Integrisana trenutna zaštita	135…165 kA
Maksimalno vreme prekidanja	25 milisekundi
Maksimalno odzivno vreme zatvaranja	70 milisekundi
Visina	439 mm
Širina	556 mm
Dubina	394,5 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 ovdenavedenih informacija.

Okruženje

Standardi	IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	ASEFA ASTA
Stepen zaprljanosti	4 u skladu sa IEC 60664-1
Temperatura okoline za rad uređaja	-25…70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40…85 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	30,5 cm
Package 1 Width	29,5 cm
Package 1 Length	49,5 cm
Package 1 Weight	53,251 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACh Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka
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