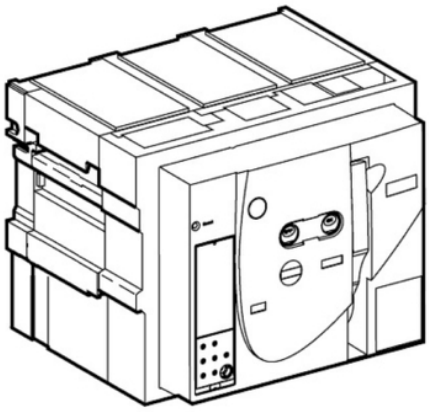
Tehničke karakteristike proizvoda
Karakteristike

MVS22136
ADAPT EP MVS 1600A H 3P izvlačivi prekidači



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	Izvlačivo
Nosači za montažu	Šina
Pozicija priključka	Horizontalno 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 60947-2 105 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 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 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 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 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 50 KA (1 s) pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 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	439 mm
Širina	441 mm
Dubina	395 mm
Masa proizvoda	70 kg

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	CCC[RETURN]GOST[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 -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	REACh Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka
Bez PVC	Da

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci