

Product data sheet

Characteristics

31131

Ločilno stikalo INS400 - 400 A - 4 polni - varnostni



Glavno

Skupina izdelkov	Compact
Izdelek ali sestavni del	Ločilno stikalo
Ime izdelka	Compact INS
Opis polov	4P
Tip omrežja	AC DC
Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Najvišji [I _e] nazivni obratovalni tok	AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 400 A DC 125 V 2 pola v seriji DC-22A: 400 A DC 250 V 4 poli v seriji DC-23A: 400 A DC 125 V 2 pola v seriji DC-23A: 400 A DC 250 V 4 poli v seriji
[U _i] Nazivna izolacijska trdnost	750 V AC 50/60 Hz
[U _{imp}] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	8 KV 8 KV v skladu s/z IEC 60947-3
[I _{th}] Konvencionalni prostozračni toplotni tok	400 A pri 60 °C
[I _{cm}] Nazivni kratkostični priklopni tok	330 KA Z zaščitnim odklopnikom v smeri proti toku 690 V AC pri 50/60 Hz 50 KA Samo odklopnik s stikalom 690 V AC pri 50/60 Hz
[U _e] Nazivna operativna napetost	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Primerno za izolativnost	Da
Indikacija položaja kontakta	Da
Vidna prekinitev	Ne
Stopnja onesnaženosti	3

Komplementarno

Tip krmiljenja	Rdeča in rumena vrtljiva ročica
Barva ročaja	Rdeča
Montažni način	Pritrjen
Montažna podpora	Plošča Letev
Povezava navzgor	Spredaj
Povezava navzdol	Spredaj

Največja moč	AC-23: 110 kW pri 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 110 kW pri 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 200 kW pri 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 220 kW pri 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 220 kW pri 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 250 kW pri 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 400 kW pri 660/690 V AC 50/60 Hz
Nazivno delovanje	Neprekinjeno
[I _{cn}] Dovoljen kratkotrajen nazivni tok	11,5 KA med 3 s v skladu s/z IEC 60947-3 20 KA med 1 s v skladu s/z IEC 60947-3 4 KA med 30 s v skladu s/z IEC 60947-3 4,9 KA med 20 s v skladu s/z IEC 60947-3
Mehanska vzdržljivost	10000 Ciklov
Električna vzdržljivost	AC-22A: 1500 ciklov 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 ciklov 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 ciklov 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciklov 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciklov 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 ciklov 690 V AC 50/60 Hz DC-23A: 1000 ciklov 250 V DC
Priključni raster	45 Mm
Višina	205 Mm
Širina	185 Mm
Globina	130 Mm
Teža izdelka	4,9 Kg

Okolje

Standardi	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certifikati izdelkov	CCC KEMA-KEUR
IP stopnja zaščite	IP40v skladu z IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK07v skladu z EN 50102
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-50...85 °C

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	5,498 Kg
Višina embalaže 1	19,5 Cm
Širina embalaže 1	18,8 Cm
Dolžina embalaže 1	22,5 Cm
Tip enote v embalaži 2	S04
Število enot v embalaži 2	4
Teža embalaže 2	22,758 Kg
Višina embalaže 2	30 Cm
Širina embalaže 2	40 Cm
Dolžina embalaže 2	60 Cm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena  Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka

Profil krožnega gospodarstva	 Informacije O Izteku Življenjske Dobe
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.
Pogodbena garancija	
Garancija	18 months