



manuele normaal- noodomschakelaar - Interpact INS500 - 4P - 500 A

31153

Hoofdkenmerken

| | |
|----------------------------|---|
| productgamma | INS320...630 |
| gamma | Transferpact Compact |
| korte naam apparaat | INS500 |
| type product of component | Handmatige overdrachtsschakelaar |
| apparaattoepassing | Voedingsbron wijzigen |
| bereik compatibiliteit | Compact ComPacT INS INS500 lastscheider |
| beschrijving polen | 4P |
| type net | DC AC |
| netfrequentie | 50/60 Hz |
| montagemodus | Vast |
| aansluiting bovenzijde | Voorzijde |
| aansluiting onderaan | Voorzijde |
| geschiktheid voor isolatie | Ja |
| contactpositietindicatie | Ja |
| lcm onderbrekingsvermogen | 330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogensschakelaar 690 V AC bij 50/60 Hz 50 kA lastscheider alleen 690 V AC bij 50/60 Hz |

Complementaire kenmerken

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| klasse vermogensschakelaar | PC |
| nummer van contactpositie | 3 |
| type bediening | Rechtstreekse rotatiehendel vooraan |
| werkingsmodus | Manueel |
| montagesteun | Rail Plaat |
| beschrijving vergrendelingsopties | Hangslot in UIT-positie |

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

| | |
|--|--|
| le toegekende bedrijfstroom | AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 500 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 500 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 500 A DC 125 V 2 polen in series DC-23A: 500 A DC 125 V 2 polen in series DC-22A: 500 A DC 250 V 4 polen in series DC-23A: 500 A DC 250 V 4 polen in series |
| [Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht | 500 A bij 60 °C |
| nominale werking | Ononderbroken |
| klasse intermitterend bedrijf | Klasse 120 - 60% |
| [Ui] nominale isolatiespanning | 750 V AC 50/60 Hz |
| [Uimp] nominale stoothoudspanning | 8 kV |
| [Ue] nominale bedrijfspanning | 690 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-3 250 V DC conform IEC 60947-3 |
| mechanische vergrendeling | Met mechanische vergrendeling |
| mechanische levensduur | 10000 cycli |
| elektrische levensduur | AC-22A: 1500 cycli 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycli 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycli 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycli 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycli 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycli 690 V AC 50/60 Hz DC-23A: 1000 cycli 250 V DC 4 polen in series |
| hartafstand aansluiting | 45 mm |
| [Icw] nominale korteduurpiekstroom | 11,5 kA gedurende 3 s conform IEC 60947-3 20 kA gedurende 1 s conform IEC 60947-3 4 kA gedurende 30 s conform IEC 60947-3 4,9 kA gedurende 20 s conform IEC 60947-3 |
| hoogte | 205 mm |
| breedte | 395 mm |
| diepte | 155 mm |
| gewicht product | 13,5 kg |

Omgeving

| | |
|---|--------------------------------|
| normen | IEC 60947-1 IEC 60947-3 |
| productcertificeringen | CB |
| beschermingsklasse elektrische schokken | Klasse II |
| IP-beschermingsgraad | IP40 conforming to IEC 60947-3 |
| vervuilingsgraad | 3 |
| omgevingstemperatuur bij werking | -25...70 °C |

Verpakkingseenheden

| | |
|------------------------------|-----|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |

| | |
|------------------|----------|
| Package 1 Height | 23,0 cm |
| Package 1 Width | 50,0 cm |
| Package 1 Length | 23,0 cm |
| Package 1 Weight | 14,93 kg |

Contractuële waarborg


| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.


[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Use Better

|  Materialen en verpakking | |
|--|---------------------------------------|
| Pakket met gerecycleerd karton | Nee |
| Verpakkingen zonder kunststof | Nee |
| SCIP-nummer | 083e8909-2a26-4211-a57e-aa06dc895a3b |
| RoHS-verordening China | RoHS-verklaring China |

Use Again

|  Herverpakken en herfabriceren | |
|---|----|
| Terugname | No |