

Toote infoleht

Tehnilised andmed



Residual current circuit breaker (RCCB), Acti9 iID, 4P, 40A, B-EV (Electric Vehicle) type, 30mA, double terminal

A9Z51440

Peamine

| | |
|-------------------------------------|---|
| Vahemik | Acti9 |
| Toote nimi | Acti9 iID |
| Toote või komponendi tüüp | Residual current circuit breaker (RCCB) |
| Seadme lühinimi | iID |
| Seadme rakendus | Elektriauto laadija |
| Postide kirjeldus | 4P |
| Neutral position | Left |
| [In] Nimivool | 40 A |
| Võrgu tüüp | AC |
| Earth-leakage sensitivity | 30 mA |
| Earth-leakage protection time delay | Instantaneous |
| Maavoolukaitseklass | Tüüp B-EV (elektrisõiduk) |
| Kvaliteedimärgised | VDE NF IMQ KEMA |

Täiendav

| | |
|---|--------------------------|
| Device location in system | Outgoer Group incomer |
| Võrgu sagedus | 50 Hz |
| [Ue] rated operational voltage | 400 V AC 50 Hz |
| Residual current tripping technology | Voltage independent |
| Rated breaking and making capacity | Idm 1500 A Im 1500 A |
| Rated conditional short-circuit current | 10 kA |
| [Ui] rated insulation voltage | 500 V |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 6 kV |
| Heat dissipation | 6 W |
| Contact position indicator | Yes |

| | |
|------------------------------|---|
| Juhtimisseadme tüüp | Toggle |
| Kohalik signaal | trip indicator ON/OFF indication |
| Paigaldusviis | Clip-on |
| Paigaldamise tugi | DIN liist |
| 9 mm sammud | 8 |
| Kõrgus | 88 mm |
| Laius | 72 mm |
| Sügavus | 79 mm |
| Netokaal | 415 g |
| Värv | Valge |
| Mehaaniline vastupidavus | 20000 tsükliid |
| Electrical durability | 15000 tsükliid |
| Lukustusvõimaluste kirjeldus | Padlocking device |
| Connections - terminals | Double terminal front 1...35 mm ² jäik Double terminal front 1...25 mm ² painduv Double terminal front 1...25 mm ² painduva otsaga Double terminal back 1...25 mm ² jäik Double terminal back 1...16 mm ² painduv Double terminal back 1...16 mm ² painduva otsaga |
| Wire stripping length | 14 mm top or bottom |
| Tightening torque | 3,5 N.m top or bottom |

Keskkond

| | |
|--|--|
| Standardid | IEC 61008-2-1 IEC/EN 62423 EN 61008-2-1 |
| Tootesertifikaadid | CCC KC |
| IP degree of protection | IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529 |
| IK kaitseaste | IK05 |
| Pollution degree | 3 |
| Overvoltage category | IV |
| Electromagnetic compatibility | 8/20 µs impulse withstand, 3 kA EN/IEC 61008-1 |
| Käitamiskõrgus | 0...2000 m |
| Välisõhu töötemperatuur | -25...60 °C |
| Ladustamise ümbritseva õhu temperatuur | -40...85 °C |

Pakendiüksused

| | |
|------------------------|---------|
| Pakendi tüüp 1 | PCE |
| Ühikute arv pakendis 1 | 1 |
| Package 1 Height | 7,5 cm |
| Pakendi laius 1 | 8,5 cm |
| Pakendi pikkus 1 | 10,0 cm |
| Pakendi kaal 1 | 448,0 g |
| Pakendi tüüp 2 | S03 |
| Ühikute arv pakendis 2 | 27 |

| | |
|------------------|----------|
| Pakendi kõrgus 2 | 30,0 cm |
| Pakendi laius 2 | 30,0 cm |
| Pakendi pikkus 2 | 40,0 cm |
| Pakendi kaal 2 | 12,55 kg |

Pakkumise jätkusuutlikkus

| | |
|------------------------------|--|
| Jätkusuutliku pakkumise olek | Green Premium toode |
| REACH-määrus | REACH-deklaratsioon |
| ELi RoHS direktiiv | Vastavus ELi RoHS deklaratsioon |
| Elavhõbedavaba | Jah |
| Hiina EoHS regulatsioon | Hiina RoHS deklaratsioon Toode ei kuulu Hiina RoHS sfääri. Ainedeklaratsioon teavitamiseks. |
| RoHS eranditeave | Jah |
| Keskkonnaalane avaldus | Toote keskkonnaprofiil |
| Ringlusprofiil | Kasutuselt kõrvaldamise teave |
| WEEE | Tootest tuleb Euroopa Liidu turgudel vabaneda vastavuses erijäätmeseadustele ning see ei tohi sattuda olmeprügi sekka. |

Soovitatud asendus(ed)