

Productinformatieblad

Specificaties



Transfer Switch, TransferPacT Active Automatic, 32A, 3P, HMI met LCD, Frame 100A

TA10D3L0324TPE

EAN Code: 3606481065513

Prijs: 1.659,50 EUR

Hoofd

| | |
|----------------------------|--|
| range of product | Transferpact |
| product of component type | Automatische overdrachtschakelaar |
| device applicatie | Veranderen voedingsbron |
| poles description | 3P |
| netwerk type | AC |
| netwerk frequentie | 50/60 Hz |
| aansluiting onderaan | Geschroefd |
| mounting mode | Vast |
| aansluiting bovenzijde | Geschroefd |
| contact position indicator | Ja |
| lcm onderbrekingsvermogen | 15 kA lastscheider alleen 400 V AC om 50 Hz 75 kA met stroopopwaartse bescherming vermogensschakelaar 400 V AC om 50 Hz |
| suitability for isolation | Ja |

Complementair

| | |
|--|--|
| klasse vermogensschakelaar | PC |
| nummer van contactpositie | 3 |
| samenstelling signaleringscontacten | 1 normaal open + 2 normaal gesloten 1 NC + 2 NO 2 NO |
| Gebruikscategorie | AC-33B |
| Ue toegekende bedrijfspanning | 400 V AC 50/60 Hz |
| control type | 4 drukknoppen |
| werkingsmodus | Automatisch Manueel |
| type display | Lcd-scherm |
| mounting support | Plaat DIN-rail |
| locking options description | Hangslot in uit-stand |
| nominale werking | Ononderbroken |
| Ui toegekende isolatiespanning | Schakelaar: 800 V Controller: 500 V |
| Uimp nom. schokgolfspanning | Schakelaar: 6 kV Controller: 6 kV |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

| | |
|--|-------------------------------|
| le toegekende bedrijfstrom | 32 A |
| mechanische vergrendeling | Met mechanische vergrendeling |
| mechanische duurzaamheid | 8000 cycles |
| connection pitch | 18 mm |
| lcw korte duurstroom | 5 kA gedurende 0,1 s |
| hoogte | 147 mm |
| breedte | 310 mm |
| diepte | 94 mm |
| gewicht product | 3,4 kg |
| Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht | 32 A om 60 °C |

Omgeving

| | |
|-------------------------------------|---|
| standards | IEC 60947-6-1 |
| product certifications | CE CB CCC |
| IP beschermingsgraad | Voorkant: IP40 automatische modus In de behuizing: IP20 handmatige modus |
| omgevingstemperatuur voor werking | -25...70 °C |
| ambient air temperature for storage | -40...85 °C |
| pollution degree | 3 |

Verpakkingseenheid

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Eenheidstype van verpakking 1 | PCE |
| Aantal eenheden in verpakking 1 | 1 |
| verpakking 1 hoogte | 13,600 cm |
| verpakking 1 breedte | 21,100 cm |
| verpakking 1 lengte | 36,700 cm |
| verpakking_1_gewicht | 4,842 kg |

contractuele waarborg

| | |
|-----------------------|----|
| Garantie (in maanden) | 18 |
|-----------------------|----|

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? >](#)

Milieuoetafdruk

| | |
|---|---|
| Totale levenscyclus ecologische voetafdruk | 415 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3] | 35 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4] | 1 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5] | 0.1 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6] | 370 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4] | 8 kg CO2 eq. |
| Milieu Profiel | Milieuprofiel van het product |

Use Better

Materialen en verpakking

| | |
|--------------------------------|--|
| Pakket met gerecycleerd karton | Ja |
| Verpakkingen zonder kunststof | Nee |
| SCIP-nummer | Cbd5c90f-9537-4f0e-b5dd-d4cb5b67b442 |
| RoHS-richtlijn van de EU | Conform door vrijstelling |
| REACH-verordening | Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde |

Use Longer

Levensduurverlenging

| | |
|-----------|-----|
| Reparatie | Nee |
|-----------|-----|

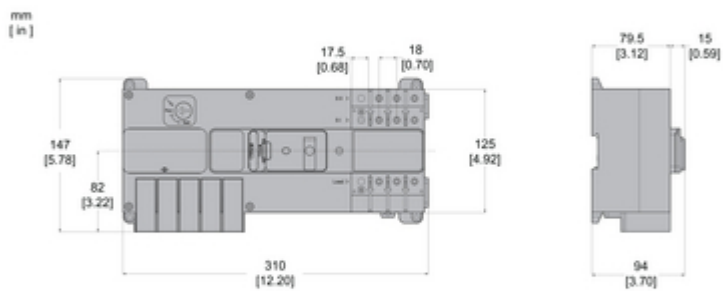
Use Again

Herverpakken en herfabriceren

| | |
|--|---|
| Percentage mogelijke recycleerbaarheid | 58 |
| Circulair Profiel | Informatie over einde levensduur |
| Terugname | No |
| WEEE-label |  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

TransferPacT Technical Features



- **Dielectric switch**
Secured dielectric test approach and an uninterrupted main circuit during upgrade or maintenance.
- **Power connection**
Built-in DPS and sensing wire to save 30% of commissioning time.
- **LED Indicator**
Indicates power state, alarm, switch position, and operating mode.
- **Function module**
Provide fire protection, genset control, remote transfer, load-shedding, test, and communication functions.
- **Three position slider**
Automatic position, manual position, padlock position to disconnect for maintenance.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



The graphic features a large green semi-circle on the left side. In the center, there is a photograph of the TransferPacT device, a black rectangular unit with a small LCD screen and various ports. To the right of the device, the title 'TransferPacT' is written in a large, bold, black font, with 'Technical Benefits' underneath it in a smaller, green font. Below the title, there are five vertical green bars, each followed by a short paragraph of text describing a technical benefit of the device.

TransferPacT

Technical Benefits

- Precise power monitoring, predictive maintenance, and easy access to documentation.
- Operates from -25°C to 70°C and complies with rigorous vibration tests.
- The front has a inbuilt LCD display module which is used for displaying status and alarm setting, and control by push button.
- It can be fixed on the Din rail or plate and position it inside of power distribution cabinet.
- Defined and clear coordination table with upstream protection to protect properly your ATS and electrical installation.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

TransferPacT Automatic Transfer Switch

 **Power availability**
Innovative technology to ensure ultra-fast transfer performance, short circuit capabilities and best-in-class electromagnetic protection, exceeding industry standards on class B.

 **Efficiency and simplicity**
Upgradeable functional modular design, space-saving with a compact design, easy to install.

 **Natively connected with EcoStruxure Power**
Precise power monitoring on voltage, frequency, voltage unbalance, and phase rotation.



Technical Illustration

Exploded view

