

Productinformatieblad

Specificaties



Transfer Switch, TransferPacT Active Automatic, 80A, 3P, HMI met LCD, Frame 100A

TA10D3L0804TPE

EAN Code: 3606481065551

Prijs: 2.292,00 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-32B
Ue toegekende bedrijfspanning	400 V AC 50/60 Hz
control type	4 drukknoppen
werkingsmodus	Automatisch Manueel
type display	Lcd-scherm
mounting support	Plaat DIN-raai
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	80 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
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	80 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	30,000 cm
verpakking 1 breedte	30,000 cm
verpakking 1 lengte	40,000 cm
verpakking_1_gewicht	4,720 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	599 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	39 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]	550 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	9 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

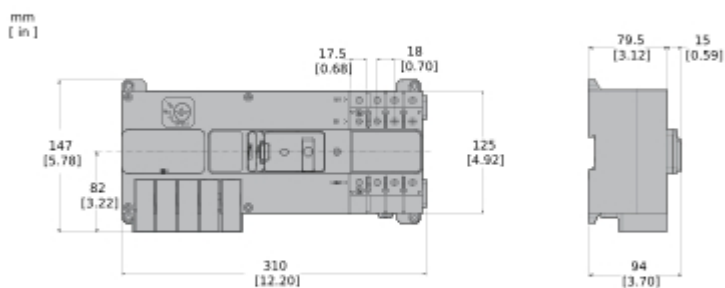
Herverpakken en herfabriceren

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.

Productinformatieblad TA10D3L0804TPE

Technical Illustration

Dimensions



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.



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



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.

