

Scheda dati

Specifiche

TransferPacT automatic 100A 230V 2P



TA10D2S1003TPE

Prezzo: 2.328,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	TransferPacT
Tipo Prodotto	Automatic transfer switch
Applicazione	Cambio sorgente di alimentazione
Numero di poli	2P
Tipo di rete	CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
attacchi inferiori	Screwed
Installazione	Fisso
attacchi superiori	Screwed
segnalazione posizione contatti	Si
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	15 kA interruttore-sezionatore singolo 400 V CA a 50 Hz 75 kA con interruttore di protezione circuito a monte 400 V CA a 50 Hz
Attitudine all'isolamento	Si

Caratteristiche tecniche

classe commutatore di trasferimento	PC
numero della posizione di contatto	3
Composizione contatti segnale	1 NO + 2 NC 1 NC + 2 NO 2 NO
Utilization category	AC-32B
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA 50/60 Hz
Tipo di controllo	Manovra rotativa Selettore
Modalità operativa	Automatico Manuale
Supporto Di Montaggio	Piastra Guida DIN
Descrizione opzioni bloccaggio	Lucchetto in posizione OFF
Servizio nominale	Ininterrotto
Tensione nominale di isolamento [Ui]	Switch: 800 V Controllore: 500 V
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	Switch: 6 kV Controllore: 6 kV
Corrente nominale di impiego [Ie]	100 A

interblocco meccanico	Con interblocco meccanico
Durata meccanica	8000 cicli
Passo del collegamento	18 mm
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	5 kA durante 0.1 s
Altezza	147 mm
Larghezza	310 mm
Profondità	94 mm
Peso Netto	3,4 kg
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	100 A a 60 °C

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947-6-1
Certificazioni Prodotto	CE CB CCC
grado di protezione IP	Lato anteriore: IP40 auto mode Interno cassetta: IP20 manual mode
Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C
Grado di inquinamento	3

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	14,000 cm
Confezione 1: larghezza	21,000 cm
Confezione 1: profondità	37,000 cm
Peso imballo (Kg)	3,948 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita **610**

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato **Si**

Imballaggio senza plastica **No**

[Direttiva RoHS UE](#) **Conforme alle esenzioni**

Numero SCIP **Cbd5c90f-9537-4f0e-b5dd-d4cb5b67b442**

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

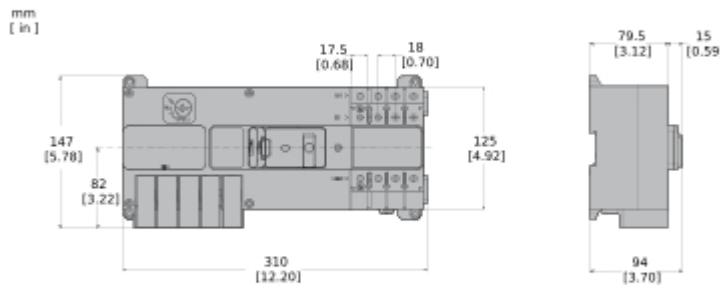
Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto **No**

Etichetta RAEE **Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.**

Technical Illustration**Dimensions**

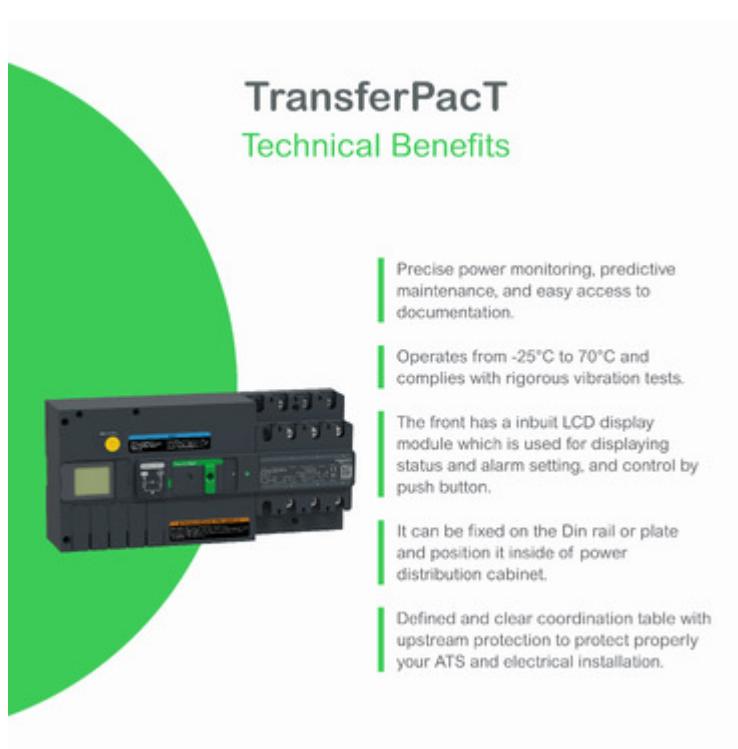
Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



TransferPacT
Technical Benefits

The image features a black TransferPacT power monitoring unit with a built-in LCD display and various control buttons and indicators. To the left of the unit is a large green circular graphic. To the right of the unit is a list of five technical benefits, each preceded by a green vertical bar.

- 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 built-in 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



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

