

Scheda dati

Specifiche



TransferPacT Active automatic80A 400V 4P

TA16D4L0804TPE

Prezzo: 3.620,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	TransferPacT
Tipo Prodotto	Automatic transfer switch
Applicazione	Cambio sorgente di alimentazione
Numero di poli	4P
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]	154 kA con interruttore di protezione circuito a monte 400 V CA a 50 Hz 20 kA interruttore-sezionatore singolo 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-33B
Tensione nominale di impiego [Ue]	400 V CA 50/60 Hz
Tipo di controllo	4 pulsanti
Modalità operativa	Automatico Manuale
Tipo display	Schermo LCD
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: 8 kV Controllore: 6 kV

Corrente nominale di impiego [Ie]	80 A
interblocco meccanico	Con interblocco meccanico
Durata meccanica	10000 cicli
Passo del collegamento	30 mm
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	10 kA durante 0.1 s
Altezza	164 mm
Larghezza	351 mm
Profondità	95 mm
Peso Netto	5,6 kg
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	80 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	13,6 cm
Confezione 1: larghezza	22 cm
Confezione 1: profondità	40 cm
Peso imballo (Kg)	6,763 kg

Garanzia contrattuale

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



Environmental Data

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

573

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato

Si

Imballaggio senza plastica

No

[Direttiva RoHS UE](#)

Conforme alle esenzioni

Numeros SCIP

A1fc73f8-de81-44a7-b72d-ace30a3d1e96

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto

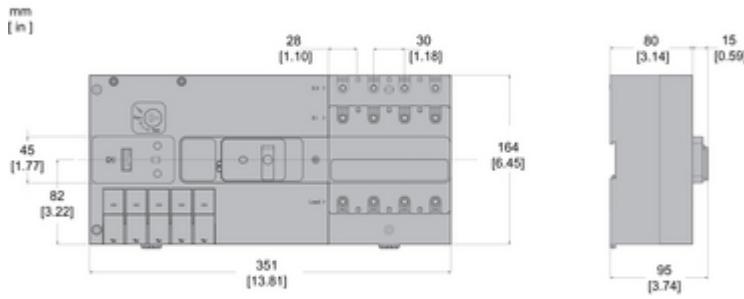
No

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



The graphic features a large green circular shape on the left side. In the center, there is a black electrical control module with various ports, switches, and an LCD screen. To the right of the module, the text "TransferPacT" is displayed in bold black font, followed by "Technical Benefits" in a smaller green font.

- 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 an 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



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

