

Scheda dati

Specifiche



TransferPacT Active Automatic, 100 A, 230 V, 4P, LCD, frame 250 A

TA25D4L1002TPE

Prezzo: 5.802,00 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
Modalità di montaggio	Fisso
attacchi superiori	Screwed
segnalazione posizione contatti	Si
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	30 kA interruttore-sezionatore singolo 230 V CA a 50 Hz 330 kA con interruttore di protezione circuito a monte 230 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 AC-33A
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA 50/60 Hz
Tipo di controllo	4 pulsanti
Modalità operativa	Automatico Manuale
Tipo display	Schermo LCD
Supporto al montaggio	Piastra
Descrizione opzioni bloccaggio	Lucchetto in posizione OFF Padlock in SI / SII position
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

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Corrente nominale di impiego [Ie]	100 A
interblocco meccanico	Con interblocco meccanico
Durata meccanica	10000 cicli
passo del collegamento	35 mm
segnalazione locale	Indicatore LED (verde) for Alimentazione ON Indicatore LED (rosso) for allarme
Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw]	10 kA durante 0,5 s 15 kA durante 0.1 s
altezza	341 mm
larghezza	370 mm
profondità	185,8 mm
peso prodotto	13,3 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	-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	73,5 cm
Confezione 1: larghezza	60 cm
Confezione 1: profondità	80 cm
Peso imballo (Kg)	26,256 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	651 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	118 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	5 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	498 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	30 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Numero SCIP	6acdf116-a48d-4a7c-a35f-450d712fc277
Direttiva RoHS dell'UE	Confermi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
-------------	----

Use Again



Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	71
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

Assembly exploded view

