

Fișă tehnică produs

Specificatii



Comutator de sarcina, TransferPacT automat, 32A, 230V, 2P, rotativ, cadru 100A

TA10D2S0323TPE

Principale

gama de produse	TransferPacT
Tip produs sau componenta	Inversor de sursa automat
aplicatie a dispozitivului	Schimba sursa alimentarii
descriere poli	2P
Tip retea electrica	C.a.
frecventa retea electrica	50/60 Hz
conexiune inferioara	Insurubat
mod de montare	Fix
conexiune superioara	Insurubat
indicator de pozitie contact	Da
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	15 kA doar separator de sarcină 400 V c.a. la 50 Hz 75 kA cu întrerupător de protecție în amonte 400 V c.a. la 50 Hz
adecvare pentru izolatie	Da

Suplimentare

clasainterruptor de derivatie	PC
numarul de pozitii ale contactului	3
compozitie contacte de semnalizare	1 NO + 2 NC 1 NC + 2 NO 2 NO
Categoria de utilizare	AC-33B
[Ue] tensiune nominala de functionare	230 V c.a. 50/60 Hz
tip de control	Maner sferic rotativ Selector
mod de operare	Automat Manual
suport de montare	Placa Sina DIN
descriere optiuni de blocare	Lacatin pozitia OFF
dificultate nominala	Nelnterrupt
[Ui] tensiune nominala de izolatie	Intrerupator 800 V Controler 500 V
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	Intrerupator: 6 kV Controler: 6 kV
[Ie] curent nominal de utilizare	32 A

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

blocare mecanica	Cu blocare mecanica
durabilitate mecanica	8000 cic
pasul conexiunii	18 mm
[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil	5 kA in timpul 0.1 s
inaltime	147 mm
latime	310 mm
adancime	94 mm
greutate produs	3,4 kg
[Ith] curent termic conventional in aer liber	32 A la 60 °C

Mediu

standarde	IEC 60947-6-1
certificari produs	UE CB CCC
grad de protectie IP	Fata frontala IP40 mod automat În interiorul carcasei IP20 mod manual
temperatura ambientala de functionare	-25...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C
grad de poluare	3

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	30,000 cm
Latime prima forma de impachetare	30,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	40,000 cm
Greutate prima forma de impachetare	3,949 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------



Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)	408
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

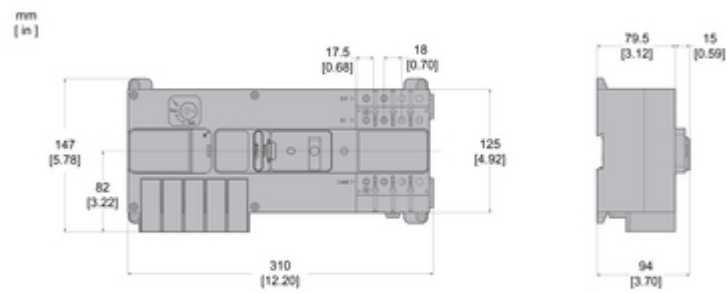
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conform cu scutirile
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No

Technical Illustration

Dimensions



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.



6

Life Is On | Schneider Electric

30 iun. 2025

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



TransferPacT
Range Accessories



External HMI



Display modules



Terminal shield



Load extension



Auxiliary contacts



Function module

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

A black, rectangular electrical device with a small LCD screen and various ports and buttons on its front panel. It is shown against a green circular background.

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.

Technical Illustration

Exploded view

