

Ficha técnica del producto

Especificaciones



modo TransferPacT automático,
160A, 400V, 3P, perillas manuales,
bastidor 160A

TA16D3S1604TPE

Principal

Gama de producto	Conmutador de red
Tipo de Producto o Componente	Lámpara piloto autónoma
Aplicación del Dispositivo	Change source of supply ((*))
Número de Polos	3P
tipo de red	CA
Frecuencia de Red	50/60 Hz
conexión hacia abajo	Atornillado
tipo de montaje	Fijo
conexión superior	Terminal del túnel
indicador de posición del contacto	Sí
[Icm] capacidad nominal de cierre en cortocircuito	154 kA con interruptor automático aguas arriba 400 V CA en 50 Hz 20 kA solo interruptor-seccionador 400 V CA en 50 Hz
apto para seccionamiento	Sí

Complementario

clase de inversor de red	PC
número de posición de contacto	3
composición de contactos de señalización	1 NO + 2 NC 1 NC + 2 NO 2 NA
Utilization category	AC-33iB
[Ue] tensión asignada de empleo	400 V CA 50/60 Hz
Tipo de Control	Mando giratorio Selector
modo de funcionamiento	Automático Manual
Tipo de montaje	Placa Carril DIN
descripción de las opciones de bloqueo	Candado en posición OFF
servicio nominal	Ininterrumpido
[Ui] tensión asignada de aislamiento	Conmutador, estado 1 800 V Controlador, estado 1 500 V
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	Conmutador: 8 kV Controlador: 6 kV
[Ie] corriente asignada de empleo	160 A

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Enclavamiento mecánico	Donde
durabilidad mecánica	10000 Ciclos
paso de conexión	30 mm
[Icw] Corriente temporal admisible	10 kA durabilidad eléctrica 0,1 s
Altura	164 mm
Ancho	351 mm
profundidad	95 mm
peso del producto	5.6 kg
[Ith] corriente térmica convencional	160 A en 60 °C

Entorno

Normas	IEC 60947-6-1
Certificaciones de Producto	CE CB CCC
grado de protección IP	Cara frontal, estado 1 "IP40" Modo automático Interior del armario, estado 1 IP20 modo manual
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Grado de contaminación	3

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	14.000 cm
Paquete 1 Ancho	22.500 cm
Paquete 1 Longitud	40.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	6.372 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P12
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	102.000 cm
Paquete 2 Ancho	80.000 cm
Paquete 2 Longitud	120.000 cm
Paquete 2 Peso	97.500 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses
---------------------	----------

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	997
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Regulación REACH	Declaración de REACH

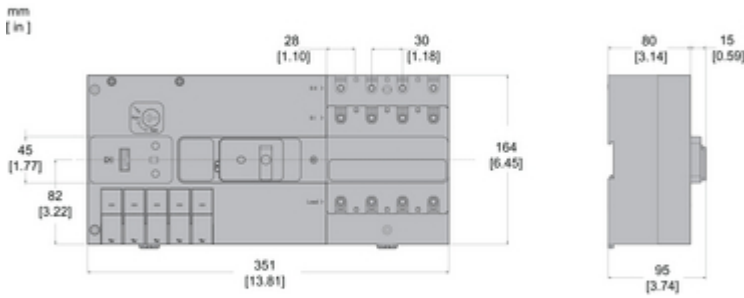
Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
WEEE Label	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

A black industrial device with a small LCD screen and various ports, mounted on a DIN rail. It is part of the TransferPacT series.

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



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

