

# Hoja de características del producto

Especificaciones



TransferPacT Active Automatic,  
1600A, 400 VAC, 3P, tamaño  
1600A

TA1AD3L16H4TPE

## Principal

Gama del producto	Conmutador de red
Tipo de producto o componente	Lámpara piloto autónoma
Función	Change source of supply ((*))
Número de polos	3P
Tipo de red	CA
Frecuencia de red	50/60 Hz
conexión hacia abajo	Atornillado
Modo de montaje	Fijo
conexión superior	Terminal del túnel
indicador de posición del contacto	Sí
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	105 kA solo interruptor-seccionador 154 kA con interruptor automático aguas arriba
poder de 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 nominal de empleo	400 V CA 50/60 Hz
Tipo de control	4 pulsadores
Modo de funcionamiento	Automático Manual
Tipo de control	Automático
Tipo de pantalla	Pantalla LCD
Soporte de montaje	Placa
Descripción de las opciones de bloqueo	Candado en posición OFF
servicio nominal	Ininterrumpido
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	Conmutador, estado 1 1000 V Controlador, estado 1 500 V
[Uiimp] Tensión nominal de resistencia a los impulsos	Conmutador: 12 kV Controlador: 6 kV

[Ie] Corriente nominal de empleo	1600 A
Enclavamiento mecánico	Con enclavamiento mecánico
Durabilidad mecánica	10000 ciclos
Paso de conexión	115 mm
[Icw] Corriente temporal admisible	50 kA durabilidad eléctrica 0,5 s 70 kA durabilidad eléctrica 0,1 s
Altura	391 mm
Anchura	540 mm
Profundidad	383,5 mm
Peso neto	65 kg
[Ith] Corriente térmica convencional	1600 A en 60 °C

## Entorno

Normas	IEC 60947-6-1
Certificaciones del producto	CCC CE CB
Grado de protección IP	Cara frontal:Cuerpo Modo automático Interior del armario:IP20 modo manual
Temperatura ambiente del aire para el funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente del aire para el 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	73,5 cm
Paquete 1 Ancho	60 cm
Paquete 1 Longitud	80 cm
Peso del empaque (Lbs)	72 kg

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con 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 y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

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

## **Huella ambiental**

Ciclo de vida total Huella de carbono	1634
Perfil ambiental del producto (PEP)	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>

## **Use Better**

### **Materiales y embalaje**

Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
<a href="#">Directiva RoHS UE</a>	Compatible con las excepciones
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Estado libre de halógenos	Producto con contenido plástico sin halógenos

## **Use Again**

### **Reempaquetar y refabricar**

Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
Devolución	NA
WEEE Label	 En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Technical Illustration

**Dimensions**

---

