

# Hoja de datos del producto

## Características

# TA10D4S1004TPE

TransferPacT Automatic, 100A, 400VAC, 4P, rotativo, tamaño 100A



### Principal

|                                          |                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama de producto                         | Conmutador de red                                                                                                       |
| Tipo de producto o componente            | Lámpara piloto autónoma                                                                                                 |
| Función                                  | Change source of supply ((*))                                                                                           |
| Número de polos                          | 4P                                                                                                                      |
| Tipo de red                              | AC                                                                                                                      |
| 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 cortocircuito | 15 KA solo interruptor-seccionador 400 V AC en 50 Hz<br>75 kA con interruptor automático aguas arriba 400 V AC en 50 Hz |
| 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<br>1 NC + 2 NO<br>2 NA                        |
| Utilization category                     | AC-32B                                                    |
| [Ue] Tensión nominal de empleo           | 400 V AC 50/60 Hz                                         |
| Tipo de control                          | Mando rotativo<br>Conm. selector                          |
| Modo de funcionamiento                   | Automático<br>Manual                                      |
| Soporte de montaje                       | Placa<br>Carril DIN                                       |
| Descripción de las opciones de bloqueo   | Candado en posición OFF                                   |
| Servicio nominal                         | Interrumpido                                              |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento      | Conmutador, estado 1 800 V<br>Controlador, estado 1 500 V |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión    | Conmutador: 6 kV<br>Controlador: 6 kV                     |
| [Ie] Corriente nominal de empleo         | 100 A                                                     |
| Enclavamiento mecánico                   | Con enclavamiento mecánico                                |
| Durabilidad mecánica                     | 8000 ciclos                                               |
| Paso de conexión                         | 18 mm                                                     |
| [Icw] Corriente temporal admisible       | 5 kA durabilidad eléctrica 0,1 s                          |
| Altura                                   | 145 mm                                                    |
| Ancho                                    | 306 mm                                                    |
| Profundidad                              | 94 mm                                                     |
| Peso del producto                        | 3,4 kg                                                    |
| [Ith] Corriente térmica convencional     | 100 A en 60 °C                                            |

## Entorno

|                                        |                                                                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normas                                 | IEC 60947-6-1                                                                                  |
| Certificaciones de producto            | CE[RETURN]CB[RETURN]CCC                                                                        |
| Grado de protección IP                 | Cara frontal, estado 1 IP40 Modo automático<br>Interior del armario, estado 1 IP20 modo manual |
| Temperatura ambiente de operación      | -25...70 °C                                                                                    |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -35...85 °C                                                                                    |
| Grado de contaminación                 | 3                                                                                              |

## Unidades de embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 13,600 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 21,000 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 36,500 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 4,130 kg  |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                          |
| Reglamento REACH                     | <a href="#">Declaración De REACH</a>            |
| Conforme con REACH sin SVHC          | Sí                                              |
| Directiva RoHS UE                    | Compatible con las excepciones                  |
| Sin mercurio                         | Sí                                              |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>          |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>                              |
| Comunicación ambiental               | <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>   |
| Perfil de circularidad               | <a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a> |