

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## TeSys D - Bloque de contactos temporizados - 1 NA + 1 NC conexión por tornillo

LADTO

### Principal

<b>gama</b>	TeSys TeSys Deca
<b>nombre del producto</b>	TeSys DF
<b>tipo de producto o componente</b>	Bloque de contactos auxiliares temporizados
<b>compatibilidad de gama</b>	TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
<b>ubicación de montaje</b>	Frontal
<b>composición de los polos de contacto</b>	1 a + 1 NC
<b>Contacts operation</b>	Time delay
<b>tipo de temporizador</b>	Temporización de encendido
<b>Rango de temporización</b>	0.3...3 s
<b>[Ue] tensión asignada de empleo</b>	690 V CA 25...400 Hz
<b>[Ie] corriente asignada de empleo</b>	6 A at 120 V AC-15 1.04 A at 690 V AC-15 0.55 A at 125 V DC-13 0.1 A at 600 V DC-13
<b>[Ui] tensión asignada de aislamiento</b>	690 V IEC 60947-5-1 600 V UL 60947-5-1 600 V CSA C22.2 No 60947-5-1
<b>[Ith] corriente térmica convencional</b>	10 A (at 60 °C)
<b>normas</b>	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 EN 50012 IEC 60335-1 Clause 30.2 IEC 60335-2-40 Annex JJ UL 60335-2-40 Annex JJ
<b>certificaciones de producto</b>	Esquema IECEE CB UL CSA CCC EAC UKCA

### Opcionales

<b>Irms poder de conexión nominal</b>	140 A at <= 690 V CA conforming to IEC 60947-5-1 250 A at <= 690 V DC conforming to IEC 60947-5-1
<b>rango temporal admisible</b>	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms

Precio no incluye IVA. <br /> Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso. <br /> Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

<b>tipo de protección</b>	Fusible gG 10 A
<b>endurancia mecánica</b>	5 Mciclos
<b>corriente mínima de conmutación</b>	5 mA
<b>tensión mínima de conmutación</b>	17 V
<b>tiempo de no superposición</b>	1.5 ms en desexcitación sin solapamiento entre contactos NC y NA 1.5 ms en excitación sin solapamiento entre contactos NC y NA
<b>resistencia de aislamiento</b>	> 10 MOhm
<b>conexiones - terminales</b>	terminales de fijación por tornillo 1 1...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible con terminales de fijación por tornillo 1 1...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible sin terminales de fijación por tornillo 2 1...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible con terminales de fijación por tornillo 2 1...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible sin terminales de fijación por tornillo 1 1...2.5 mm <sup>2</sup> rígido terminales de fijación por tornillo 2 1...2.5 mm <sup>2</sup> rígido terminales de fijación por tornillo
<b>par de apriete</b>	1.7 N.m plano Ø 6 1.7 N.m Philips nº 2 1.7 N.m pozidriv No 2
<b>altura</b>	48 mm
<b>anchura</b>	44 mm
<b>profundidad</b>	61 mm
<b>color</b>	Gris oscuro

## Ambiente

<b>características ambientales</b>	Ambiente normal
<b>grado de protección IP</b>	IP20 conforming to IEC 60529
<b>tratamiento de protección</b>	TH IEC 60068
<b>temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-60...80 °C
<b>temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-40...70 °C
<b>altitud máxima de funcionamiento</b>	3000 m

## Unidades embalaje

<b>Tipo de unidad de paquete 1</b>	PCE
<b>Número de unidades en empaque</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	5.200 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	6.500 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	5.000 cm
<b>Peso del empaque (Lbs)</b>	74.000 g
<b>Tipo de unidad de paquete 2</b>	S03
<b>Número de unidades en el paquete 2</b>	140
<b>Paquete 2 Altura</b>	30.000 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	30.000 cm
<b>Paquete 2 Longitud</b>	40.000 cm
<b>Paquete 2 Peso</b>	11.018 kg
<b>Tipo de unidad de paquete 3</b>	P06
<b>Número de unidades en el paquete 3</b>	1120

---

<b>Paquete 3 Altura</b>	75.000 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	60.000 cm
<b>Paquete 3 Longitud</b>	80.000 cm
<b>Paquete 3 Peso</b>	101.340 kg

---

## **Garantía contractual**

---

<b>Garantía (en meses)</b>	18
----------------------------	----

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	4 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	0.5 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	3 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.2 kg CO2 eq.

### Use Better

#### Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
<a href="#">Directiva RoHS de la UE</a>	Cumple con las exenciones
Número SCIP	0ec600a1-51d5-4e42-a756-c9f6cbd40f70
Regulación REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Sin PVC	Sí

### Use Longer

#### Extensión de vida útil

Repare	No
--------	----

### Use Again

#### Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	NA
Etiqueta WEEE	 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura