

Ficha Técnica  
Technical Data Sheet



Descripción	Description
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalación en carril DIN, un módulo de anchura (17,5 mm).</li> <li>- Selector frontal de temporización.</li> <li>- Ventana de protección ante entrada de polvo y suciedad.</li> <li>- Temporización rearmable.</li> <li>- Mando manual de dos posiciones: funcionamiento automático, o encendido que anula la temporización durante tareas de reparación, mantenimiento o limpieza de la instalación.</li> <li>- Temporización de 45 s a 7 min.</li> <li>- Lámparas de neón de pulsadores adicionales, hasta 50 mA.</li> <li>- Válido para instalaciones a tres o cuatro hilos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Installation in DIN rail, one module wide (17.5 mm).</li> <li>- Front timing selector.</li> <li>- Dust and dirt protection window.</li> <li>- Resettable timing.</li> <li>- Manual control with two positions: automatic operation, or permanent on that cancels timing during repairing, maintenance or cleaning tasks of the installation.</li> <li>- Timing from 45 s to 7 min .</li> <li>- Neon lamps with additional switches, up to 50 mA.</li> <li>- Valid for three or four wire installations.</li> </ul>
Aplicaciones	Areas of application
<p>Temporización por segundos o minutos del circuito de alumbrado de escalera en edificios de viviendas, patios comunitarios, etc</p>	<p>Timing of staircase light circuits in seconds or minutes, in offices and home buildings, community courtyards, etc.</p>

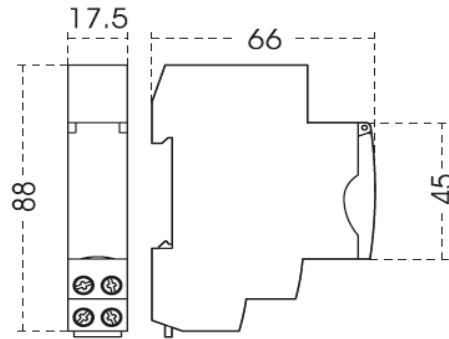
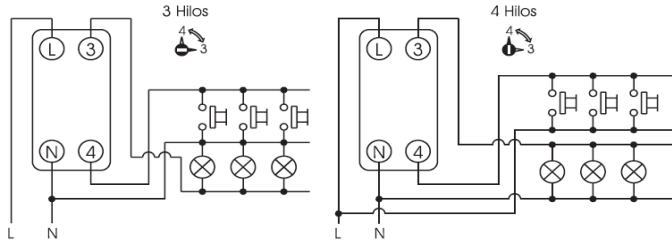
Modelos	T-22
Modelos	T-22
Características técnicas	
Technical data	
Alimentación	230 V ac ± 10 %
Power supply	
Frecuencia nominal	50 - 60 Hz
Nominal frequency	
Consumo propio	2 VA (0.2 W)
Power consumption	2 VA (0.2 W)
Poder de ruptura	μ 16 AX 230 V ac
Switching capacity	
Rearmable	Sí
Resettable	Yes
Pulsadores luminosos	max. 50 mA
Luminous push buttons	
Rango de temporización	45 s a 7 min
Timing range	45 s to 7 min
Instalación	3 ó 4 hilos
Installation	3 or 4 wires
Tipo de contacto	NA
Type of contact	NO
Mando manual	ON / Automático
Manual selector	ON / Automatic
Clase de protección	Clase II en condiciones correctas de montaje
Protection class	Class II in correct mounting conditions
Grado de protección	IP 20 según EN 60529
Degree of protection	IP 20 according to EN 60529
Montaje del equipo	en rail DIN
Method of mounting control	on DIN rail
Número de módulos	1
Module number	
Conexión	borne de tornillo
Connection	screw terminal
Sección de conductor	4 mm²
Wire cross section	
Par máximo de apriete de tornillos	0,8 Nm
Maximum torque for the screws	0.8 Nm
Tapa precintable	No
Sealable cover	
Temperatura de funcionamiento	-10 a +50 °C
Operating temperature	-10 to +50 °C
Temperatura de transporte y almacenamiento	-20 a +60 °C
Transportation and storage temperature	-20 to +60 °C
Peso neto	
Net weight	68 g

**Cargas máximas recomendadas**  
Maximum recommended load

	Incandescentes <i>Incandescent</i>	Fluorescentes <i>Fluorescent</i>	Halógenas baja tensión (12 V c.a.) <i>Low voltage halogen (12 V AC)</i>	Halógenas (230 V c.a.) <i>Halogen (230 V AC)</i>	Lámparas bajo consumo <i>Low consumption lamps</i>	Downlights <i>Downlights</i>	LED
							<b>LED</b>
	3000 W	1200 VA	2000 VA	3000 W	1000 VA	900 VA	100 VA

**Conexión**  
*Wiring diagram*

**Dimensiones exteriores**  
*Overall dimensions*



**Accesorios / Opciones**  
*Accessories / Options available*

Caja de superficie 2 módulos  
*2-module surface box*



Código  
Code: **OB140601**

Código  
Code:

Código  
Code:

Código  
Code:

Código  
Code:

Código  
Code:

Referencia <i>Reference</i>	Modelo <i>Model</i>	Aplicaciones <i>Applications</i>
<b>OB063031</b>	T-22 230 V ac	Temporización por segundos o minutos del circuito de alumbrado de escalera en edificios de viviendas, patios comunitarios, etc  <i>Timing of staircase light circuits in seconds or minutes, in offices and home buildings, community courtyards, etc.</i>
<b>OB063041</b>	T-22 120 V ac	

**Marcado**  
*Approvals and marking*



**Directivas de referencia**  
*Reference Directives*

2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/CE (RoHS);

**Normas de referencia**  
*Reference standards*

EN 60669-1:1999+A1:2002 + A2:2008; EN 60669-2-3:2006

Ficha Técnica  
Fiche technique



Descripción	Description
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalación en carril DIN (1 módulo)</li> <li>- Válido para instalaciones 3 ó 4 hilos</li> <li>- Temporización de 45 s a 7 min</li> <li>- Selector frontal de temporización</li> <li>- Rearmable</li> <li>- Ventana de protección ante entrada de polvo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Installation sur rail DIN (1 module)</li> <li>- Valable pour installations avec 3 ou 4 câbles</li> <li>- Temporisation de 45 s à 7 min</li> <li>- Sélecteur frontal de temporisation</li> <li>- Réarmable</li> <li>- Capot de protection contre l'entrée des poussières et saleté</li> </ul>
Aplicaciones	Applications
Temporización por segundos o minutos del circuito de alumbrado de escalera en edificios de viviendas, patios comunitarios, etc	Temporisation par secondes ou minutes de éclairage d'escalier dans parties communes des immeubles etc.

		<b>T-22</b>	
<b>Modelos</b> Modèles			
<b>Características técnicas</b> Caractéristiques techniques			
Alimentación Alimentation	V c.a.	230 ± 10 %	120 ± 10 %
Frecuencia nominal Fréquence nominale	Hz	50 - 60	
Consumo propio Consommation d'énergie	W	2 VA (0,2 W)	
Poder de ruptura Pouvoir de coupure		μ 16 AX 230 V AC	
Rearmable Réarmable		Sí Oui	
Pulsadores luminosos Poussoirs lumineux		max. 50 mA	
Rango de temporización Rang de temporisation		45 s..7 min	
Instalación Installation		3 ó 4 hilos 3 ou 4 cables	
Tipo de contacto Type de contact		NA NO	
Mando manual Sélecteur manuel		ON / Automático ON / Automatique	
Clase de protección Classe de protection		Clase II en condiciones correctas de montaje Classe II dans des conditions correctes de montage	
Grado de protección Degré de protection		IP 20 según EN 60529 IP 20 selon EN 60529	
Montaje del equipo Montage de l'équipement		en rail DIN sur DIN rail	
Número de módulos Nombre de module		1	
Conexión Connexion		borne de tornillo borne à vis	
Sección de conductor Section de conducteur	mm <sup>2</sup>	1,5 a 4 1,5 á 4	
Par máximo de apriete de tornillos Couple maximal de serrage de vis	Nm	0,8	
Temperatura de funcionamiento Température de fonctionnement	°C	-10 a +50 -10 à +50	
Temperatura de transporte y almacenamiento Température de transport et stockage	°C	-20 a +60 -20 à +60	
Peso neto Poids net	g	70	

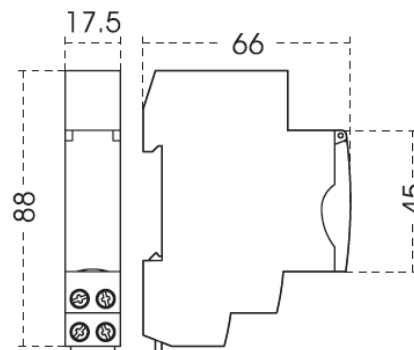
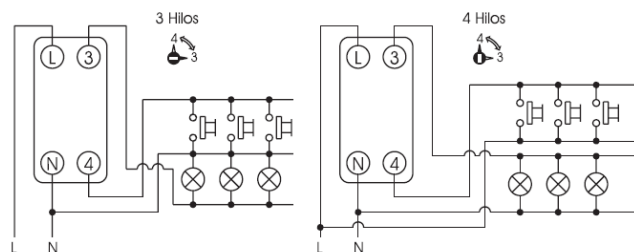
DT0630TF01 - 03\_12/2022

**Cargas máximas recomendadas**  
Charges maximales recommandées

	Incandescentes	Fluorescentes	Halógenas baja tensión (12 V c.a.)	Halógenas (230 Vca)	Lámparas bajo consumo	Downlights	LED
	Incandescentes	Fluorescentes	Halógenas basse tension (12 V AC)	Halógenas (230 V ca)	Lampes basse consommation	Downlights	
	3000 W	1200 VA	2000 VA	3000 W	1000 VA	900 VA	100 VA

**Conexión**  
Connexion

**Dimensiones exteriores**  
Dimensions extérieures



**Accesorios**  
Accessoires

Caja de superficie 2 módulos  
Boîtier saillie 2 modules



Código  
Code: **OB140601**

Código  
Code:

Código  
Code:

Código  
Code:

Código  
Code:

Código  
Code:

Código Code	<b>T-22 230 V</b>	<b>T-22 120 V</b>
	OB063031	OB063041

**Marcado**  
Marcage



**Directivas de referencia**  
Directives de référence

2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/CE (RoHS)

**Normas de referencia**  
Normes de référence

EN 60669-1:1999+A1:2002 + A2:2008; EN 60669-2-3:2006