

Unión eficaz actividad-tiempo

Como empresa pionera en cuentahoras, Grässlin dejó su sello con firmeza en este tipo de productos. Los cuentahoras de Grässlin de la línea taxxo probados en el tiempo no necesitan mantenimiento, son resistentes y fiables durante años. Ofrecemos una gama completamente desarrollada de programadores enchufables para el control de dispositivos eléctricos en interiores y exteriores. Los productos de la línea topica están disponibles con 15 sistemas diferentes de enchufe internacionales y diferentes tensiones, tanto analógicos como digitales. Los relojes de tarificación de Grässlin garantizan cambios de tarifa seguros y altamente fiables. La línea de productos tasu le ofrece soluciones perfectas para la utilización digital o analógica.



Programadores enchufables

topica p. 90
tip p. 92

Relojes de tarificación

tasu p. 94

Cuentahoras

taxxo p. 96
Accesorios p. 98

Cuentahoras

- Montaje carril DIN, superficial o empotrado
- Tecnología duradera sin necesidad de mantenimiento
- Resistente y fiable
- Varias dimensiones, forma circular y cuadrada
- Conexión a borna de tornillo ó fastón

Aplicaciones

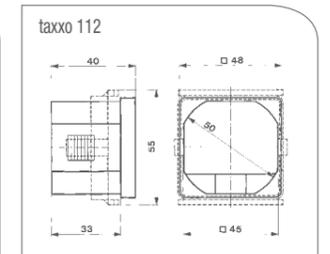
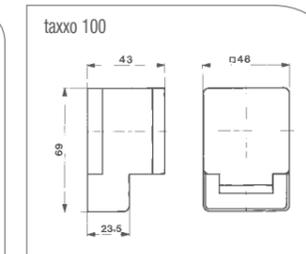
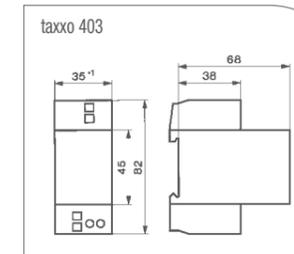
- Control de tiempo de funcionamiento de maquinaria
- Control de tiempo de funcionamiento de bombas

Imagen del producto	Tensión	Código EAN 4010940	Código de artículo
	taxxo 403 (UWZ 35 V)		
	220-240 V/50 Hz	001773	05.21.0001.1
	110-120 V/50 Hz	001780	05.21.0002.1
	36-48 V/50 Hz	001797 *	05.21.0003.1 *
	18-26 V/50 Hz	001803 *	05.21.0004.1 *
	110-127 V/60 Hz	001810 *	05.21.0009.1 *
	- Montaje carril DIN		
	taxxo 100 (UWZ 48 A)		
	220-240 V/50 Hz	001339	05.15.1001.1
	330-380 V/50 Hz	001506	05.15.1089.1
	110-120 V/50 Hz	001407	05.15.1019.1
	36-48 V/50 Hz	001452	05.15.1049.1
	18-26 V/50 Hz	001377	05.15.1010.1
110-127 V/60 Hz	001438 *	05.15.1026.1 *	
	- Montaje en superficie		
	taxxo 112 (UWZ 48 KED)		
	220-240 V/50 Hz	002268	05.15.1038.1
	110-120 V/50 Hz	002282	05.15.1118.1
	18-26 V/50 Hz	002275	05.15.1016.1
	110-127 V/60 Hz	002299 *	05.15.1031.1 *
	- Terminales de tornillo/Montaje empotrado		
	taxxo 612 (FWZ 36 K)		
	220-240 V/50 Hz	001599	05.20.0006.1
	330-380 V/50 Hz	001742	05.20.0033.1
	18-26 V/50 Hz	001667	05.20.0016.1
	- Terminales de tornillo (VBG4)/Montaje empotrado		
	taxxo 712 (FWZ 55 K)		
	220-240 V/50 Hz	001582	05.20.0004.1
	110-120 V/50 Hz	001728	05.20.0029.1
	36-48 V/50 Hz	001711	05.20.0028.1
	18-26 V/50 Hz	001681	05.20.0018.1
	110-127 V/60 Hz	001629 *	05.20.0008.1 *
	- Terminales de tornillo (VBG4)/Montaje empotrado		

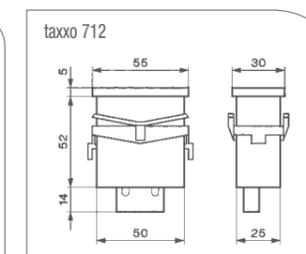
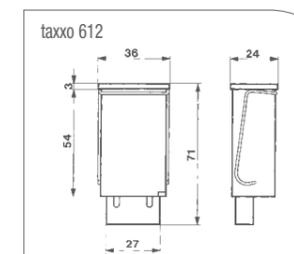
* Estas variantes se producen únicamente bajo demanda

Especificaciones técnicas

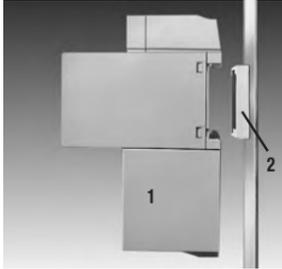
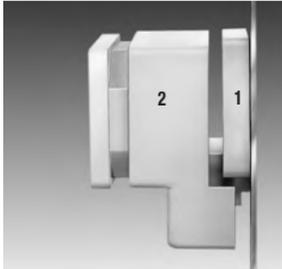
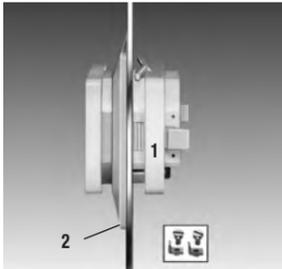
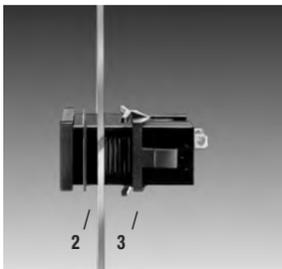
	taxxo 403	taxxo 100	taxxo 112
Dimensiones Alto x ancho x profundidad (mm)	82 x 35 x 68	69 x 48 x 43	55 x 48 x 40
Troquel (mm)	-	-	45 x 45
Recorte en el cuadro (mm)	46 x 36	-	-
Profundidad de montaje (mm)	68	43	33
Peso (g) aprox.	90	70	60
Conexión	Consultar datos de pedido	Consultar datos de pedido	Consultar datos de pedido
Consumo de potencia	aprox. 1 VA	aprox. 1 VA	aprox. 1 VA
Temperatura de funcionamiento	-20°C ... +55°C	-20°C ... +55°C	-20°C ... +55°C
Clase de protección	II	II	II
Grado de protección frontal	IP 20	IP 20	IP 20
Precisión	sincrónico a la red	sincrónico a la red	sincrónico a la red
Capacidad de contaje	99999,99 h	99999,99 h	99999,99 h
Visualización de medida actual	sí	sí	sí
Modo de montaje	carril DIN	superficie con tapa cubre-bornas	empotrado
Tipo de conexión	bornas de tornillo imperdibles 1 x 2,5 resp. 2 x 1,5 mm ²	Zócalo con bornas de tornillo	Bornas de tornillo

Esquemas de dimensiones/
esquema eléctrico:

	taxxo 612	taxxo 712
Dimensiones Alto x ancho x profundidad (mm)	24 x 36 x 57	30 x 55 x 71
Troquel (mm)	22 x 33	25 x 50
Recorte en el cuadro (mm)	-	-
Profundidad de montaje (mm)	68	66
Peso (g) aprox.	34	50
Conexión	Consultar datos de pedido	Consultar datos de pedido
Consumo de potencia	aprox. 1 VA	aprox. 1 VA
Temperatura de funcionamiento	-20°C ... +55°C	-20°C ... +55°C
Clase de protección	II	II
Grado de protección frontal	IP 20 (IP 54 con precintado s. accesorios)	IP 20 (IP 54 con precintado s. accesorios)
Precisión	sincrónico a la red	sincrónico a la red
Capacidad de contaje	99999,99 h	99999,99 h
Visualización de medida actual	sí	sí
Modo de montaje	empotrado	empotrado
Tipo de conexión	bornas de tornillo	bornas de tornillo

Esquemas de dimensiones/
esquema eléctrico:

Cuentahoras / Accesorios

Imagen del producto	Producto	L = incluido en producto estándar EZ = piezas de repuesto/ accesorios	Código EAN- 4010940	Código de artículo
	para: taxxo 403 1+2 - Kit de instalación en pared de dispositivos de 2 módulos	-/EZ	011246	05.21.0005.2
	para: taxxo 100 1 - Base faston-bornas tornillo 2 - Carcasa de superficie	L/EZ L/EZ	002862 002879	15.92.0021.4 50.12.0001.4
	para: taxxo 112 1 - Clip de sujeción por patillas 2 - Marco 55 x 55 Marco 72 x 72 con sellado IP 54 montaje vertical	L/EZ -/EZ -/EZ -/EZ	002886 008802 008819 011253	15.27.0011.4 05.15.0065.6 16.26.0006.4 11.24.0008.8
	para: taxxo 612 1 - Clip de muelle 2 - z- Junta	L/EZ -/EZ	002961 002978	05.20.0026.6 11.24.0007.8
	para: taxxo 712 2 - Junta 3 - Clip de sujeción por patillas	-/EZ L/EZ	002992 002985	14.24.0001.5 14.27.0002.4

