

■ Índice

Descripción.....	1
Aplicaciones.....	1
Versiones disponibles.....	2
Medidas.....	3
Instalación.....	4
Datos técnicos.....	5
Directivas y Normativas.....	5
Material de fabricación.....	5
Suministro en el embalaje.....	5
Compatibilidades.....	6

■ Descripción

Kits de conectividad para instalación dentro de la mesa con tapa que permite su cierre con los equipos conectados y ocultar de este modo las conexiones.

Versiones disponibles para acceso de cables con cepillo y con aleta metálica.

Están provistos de conectores eléctricos rápidos que facilitan la conexión y desconexión de red de un modo seguro sin necesidad de interrumpir el suministro. Existen kits completos de energía (con o sin cargadores USB) y kits personalizables con bases eléctricas y huecos para personalizar.

El conexionado de los conectores RJ45 en las placas de voz y datos se realiza por la parte posterior del perfil. De este modo se respeta el radio de curvatura para cualquier categoría y tipo de cable.

Los conectores multimedia hembra-hembra evitan posibles conexiones erróneas y ahorran tiempo de instalación al evitar soldaduras, empalmes o cableados.

Hay disponibles bases blancas con envoltente en blanco o aluminio y bases y envoltentes negras.

■ Aplicaciones

Acercar las conexiones eléctricas y de datos al puesto de trabajo y ocultarla es la aplicación principal de estas soluciones para mobiliario. Su uso es ideal en mesas de oficina operativas y/o dirección, salas de reunión, despachos, consultorías, recepciones, mostradores u hoteles.

Kits para dentro de la mesa con tapa

- Versiones disponibles

Las bases múltiples se suministran precableadas y con un latiguillo de 22 cm acabado en conector aéreo tipo Wieland® de 3 polos macho gst18i con anclaje de seguridad. En caso de seleccionar versiones con cargadores USB, este también se encuentra precableado. Si se quieren añadir funciones multimedia o de datos, se debe seleccionar opciones con agujeros dónde instalarlas.

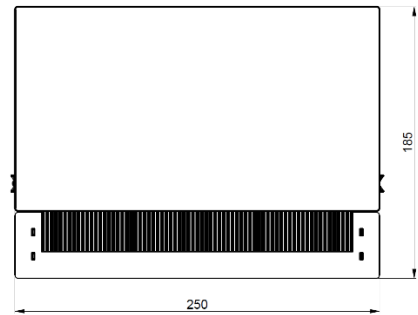
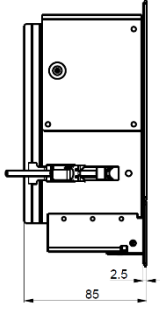
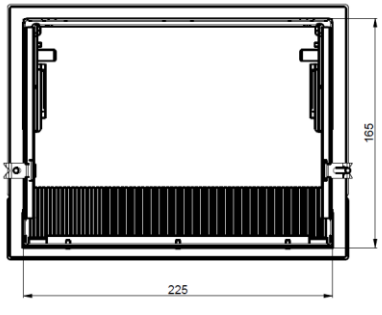
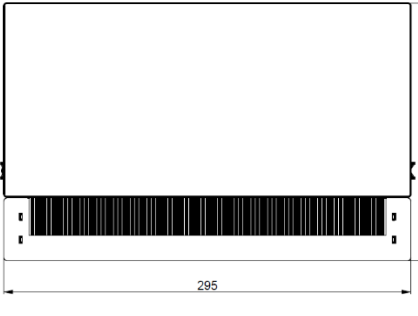
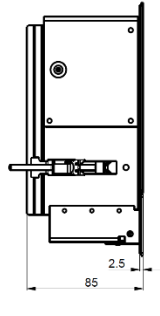
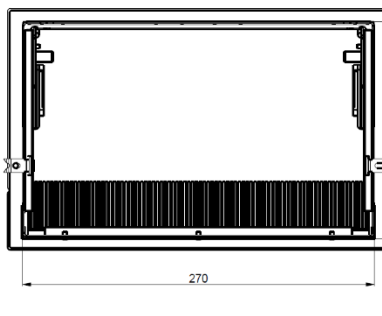
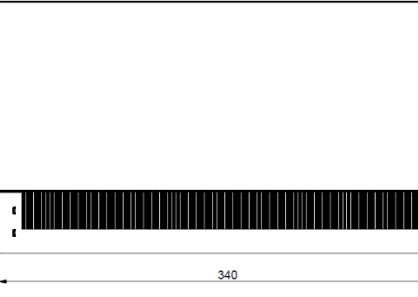
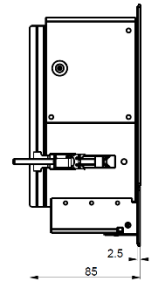
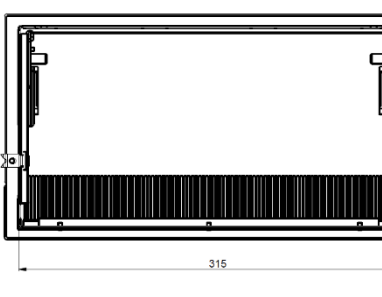
REFERENCIA					Cargador 2xUSB (2.1A)	Bases Enchufe	Huecos configurables
Acceso de cables con cepillo	Acceso de cables con aleta metálica ¹	Blanco	Negro	Aluminio			
44401000	45401000	-130	-138	-133		1	3
44402000	45402000	-130	-138	-133		2	2
44403000	45403000	-130	-138	-133		3	1
44404000	45404000	-130	-138	-133		4	
44422000	45422000	-130	-138	-133	1	2	1
44501000	45501000	-130	-138	-133		1	4
44502000	45502000	-130	-138	-133		2	3
44503000	45503000	-130	-138	-133		3	2
44504000	45504000	-130	-138	-133		4	1
44505000	45505000	-130	-138	-133		5	
44523000	45523000	-130	-138	-133	1	3	1
44601000	45601000	-130	-138	-133		1	5
44602000	45602000	-130	-138	-133		2	4
44603000	45603000	-130	-138	-133		3	3
44604000	45604000	-130	-138	-133		4	2
44605000	45605000	-130	-138	-133		5	1
44606000	45606000	-130	-138	-133		6	
44623000	45623000	-130	-138	-133	1	3	2

¹ Próximo lanzamiento

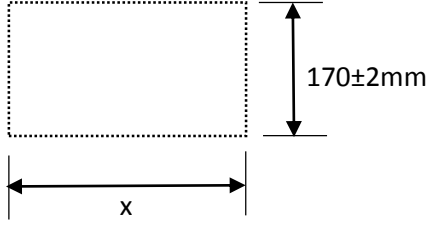
Kits para dentro de la mesa con tapa

Medidas

Cotas envolvente

4 Elementos			
5 Elementos			
6 Elementos			

Cotas agujero

		
4 Elementos x=228±2mm	5 Elementos x=273±2mm	6 Elementos x=318±2mm

Kits para dentro de la mesa con tapa

Dimensiones y pesos de los embalajes

4 Elementos	5 Elementos	6 Elementos
95x192x275 (mm)	95x195x320 (mm)	95x195x365 (mm)
1,900 Kg	2,100 Kg	2,400 Kg

■ Instalación

Realizar calado según modelo seleccionado. Una vez situado el envoltorio en su calado lo fijaremos mediante las dos garras suministradas. La instalación se realiza desde la parte superior por el hueco de la tapa. Una vez situadas las garras en su ranura procederemos a apretarlas.

La parte eléctrica, tanto bases de enchufe como cargadores USB, se suministra precableada y únicamente deberemos conectar, sin necesidad de herramientas, a un conector rápido eléctrico para darle tensión.

Si la solución elegida es un kit personalizable, este se debe completar con placas de voz y datos, placas multimedia o bien placas ciegas. Todas las placas clipan directamente en el perfil también sin necesidad de herramientas ni marcos adaptadores.

Para fijar el perfil en el envoltorio basta situarlo en su posición hasta hacer click con las fijaciones azules. Para extraer el perfil deberemos presionar simultáneamente en ambas fijaciones y tirar del perfil hacia nosotros.

Para más información descargar manual de instalación A991100 de nuestra página web.

Kits para dentro de la mesa con tapa

- Datos técnicos

Conformidad	EN 60670-1
Naturaleza del material	Compuesta
Instalación empotrada	Muebles
Sistema de sujeción	Con anclaje de cables
Temperaturas máxima y mínima durante la instalación	De -5°C a +60°C
Sistemas de fijación	Cajas diseñadas para usar garras y tornillos.
Resistencia al aislamiento	> 5MΩ a 500V
Rigidez dieléctrica	Sin perforación ni contorneo con 2000V, 50Hz durante 1min.

- Directivas y Normativas

Directivas	Directiva 2014/35/UE LVD Directiva 2014/30/UE EMC Directiva 2011/65/UE RoHS
Normativas	EN 60670-1:2005 + A1:2013 IEC 60884-1 Ed 3.2 EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2011 ² ETSI-EN 301489-34 V1.4.1 ³ EN 50173-1:2011 ⁴ EN 50581:2012

- Material de fabricación

Envolvente	Acero pintado
Tapas	Policarbonato
Perfil portamecanismos	Aluminio
Contactos eléctricos	Latón

- Suministro en el embalaje

Suministro	Perfil precableado
	Envolvente
	Garras
	Manual de Instalación

² solo para soluciones con cargadores USB

³ solo para soluciones con cargadores USB

⁴ solo para soluciones con placas de V&D

Kits para dentro de la mesa con tapa

- Compatibilidades

Placas Multimedia	Compatible con S400			
Tapas ciegas	Compatible con S400			
Bases eléctricas	No permite ampliación			
Cargadores USB	No permite ampliación			
Mecanismos Conmutación y Señalización	No compatible			
Gama SEGURIDAD	No compatible			
Gama S27	No compatible			
Gama K45	No compatible			
Gama CONEXIONADO RÁPIDO	Compatible con latiguillos de conexión rápida de 3 polos figura tipo Wieland® gst18i			
Compatibilidad de placas de voz y datos con conectores RJ45				
	CON GUARDAPOLVO		SIN GUARDAPOLVO	
	1 conector	2 conectores	1 conector	2 conectores
SIMON	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
3M®				
Volition OCK®: RJ25, K5e, K6			40011185*	40011189*
OCK5EU8, OCK5EF8			40000185*	40000189*
BeldenCDT® (NORDX®)				
Giga Flex MDVO	40013085*	40013089*		
Giga Flex Keystone	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
BRAND-REX® (BICC®)	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
COMMSCOPE® (1375055-2)	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
DATWYLER® (418071)	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
ERSYS®	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
EXCEL®				
100-011, 100-181, 100-182, 100-215	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
GENERAL CABLE®	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
GIGAMEDIA® (GGM 621030200)	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
INFRA®	40015085*	40015089*	40015185*	40015189*
ITT CANNON®	40016085*	40016089*		
TE connectivity® (TYCO®, AMP netconnect®, KRONE®)				
8-406372-2, 1375055-2, 2153001-1	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
Serie KM8 keystone	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
Serie HK keystone	40017085*			
Standard 110	40000085*		40000185*	
SL110 y SL toolless	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
MOLEX®	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
NEXANS® (LAN mark®-5 eVo, LAN mark®-6 eVo)	40018085*		40018185*	
ORTRONICS®				
Clarity TechChoice Keystone	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
PANDUIT®				
Serie MINI-COM	40019085*	40019089*	40019185*	40019189*
Serie Netkey	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
R&M® (REICHLE DE MASSARI®)				
Serie CLASSIC Cat5e (R925371, R925370)	40020085*		40020185*	
Serie STAR Cat6 (R302373, R302372)	40020085*		40020185*	
Serie ADVANCED Cat6A (R509508, R509509)	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
813512	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
RIT®	40000085*	40000089	40000185*	40000189*
SYSTIMAX® (AVAYA®) (ATT®)	40000085*	40000089	40000185*	40000189*

*Próximo lanzamiento