



## Alimentación de mobiliario 51

### Para la alimentación de puestos de trabajo a mobiliario

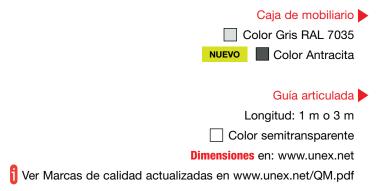
- Soluciones totalmente flexibles que no interfieren ni en la movilidad del usuario ni en la configuración de las instalaciones.
- Facilidad de reubicación de los puestos de trabajo.
- Acabados en color antracita y gris RAL 7035 para su integración en cualquier entorno.

#### Materia prima



U24X Cajas de mobiliario





Marcas de calidad

ID.122457

Declaración de conformidad



















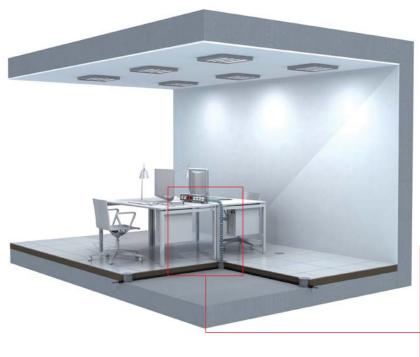
# Opciones de alimentación

## Desde falso techo





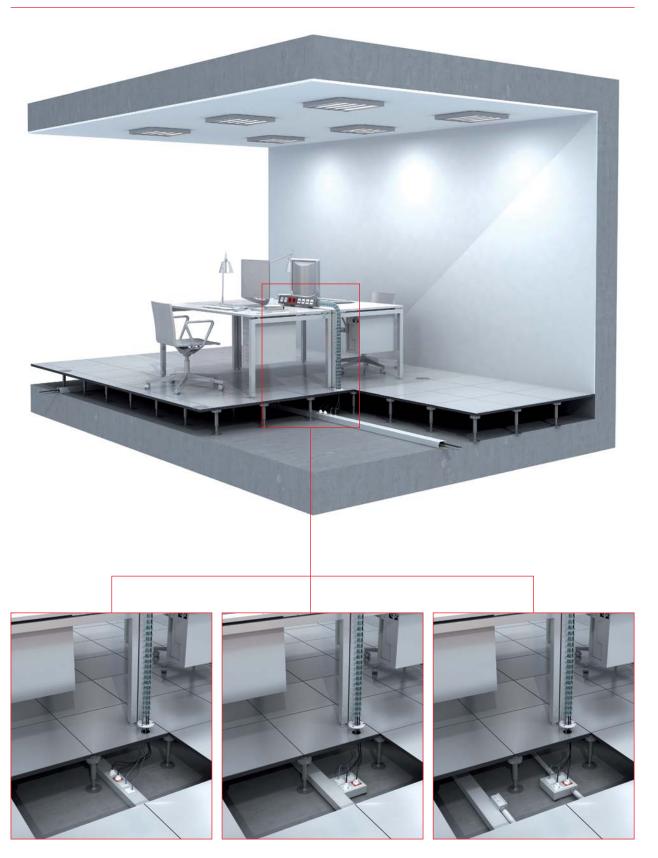
### Desde suelo







## Desde suelo técnico



# Libertad de elección y combinación de mecanismos

El módulo de Alimentación de mobiliario 51 permite instalar y combinar cualquier mecanismo modular del mercado













#### CONECTORES INFORMÁTICOS

- Placa plana Unex, (Compatible con Systimax solutions y Universales tipo Keystone).
- Placa inclinada Unex, (Compatible con RJ45 Universales tipo Keystone).

#### MODULAR

- Niessen Zenit\*.
- BJC\* Sol.
- Simon\* 27.
- Simon Connect\* K45.
- Mosaic\* y compatibles.
- Eunea Unica\*.
- Eunea Unica Top\*.

#### MODULAR DOBLE

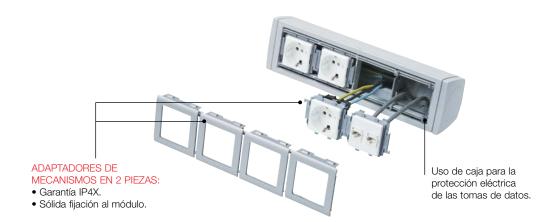
- Simon Connect\* K45 "enlazable".
- Mosaic\*.
- Eunea Unica\*.

#### DIN (Bipolares)

- Magnetotérmico.
  - Diferencial

**Mínimo stock:** Sistema de adaptación de mecanismos común para Canales 93, Cajas modulares 85, Columnas 50, Torretas 50 y Alimentación de mobiliario 51.

#### Facilidad de instalación de mecanismos





## Sistema adaptable al puesto de trabajo

Los módulos de Cajas de mobiliario se pueden:

- Ampliar según la necesidad.
- Reubicar sin problemas, con su sistema de fijación móvil.

#### Montaje móvil:



#### Montaje fijo:



#### Montaje sin guía:



#### Otras posibilidades:



# Seguridad mecánica





**Solidez**Las bases de fijación a forjado y a suelo técnico se instalan mediante tornillos.





#### Robustez en la fijación a mobiliario

La caja queda fijada a prueba de extracción de la clavija.



## Seguridad eléctrica



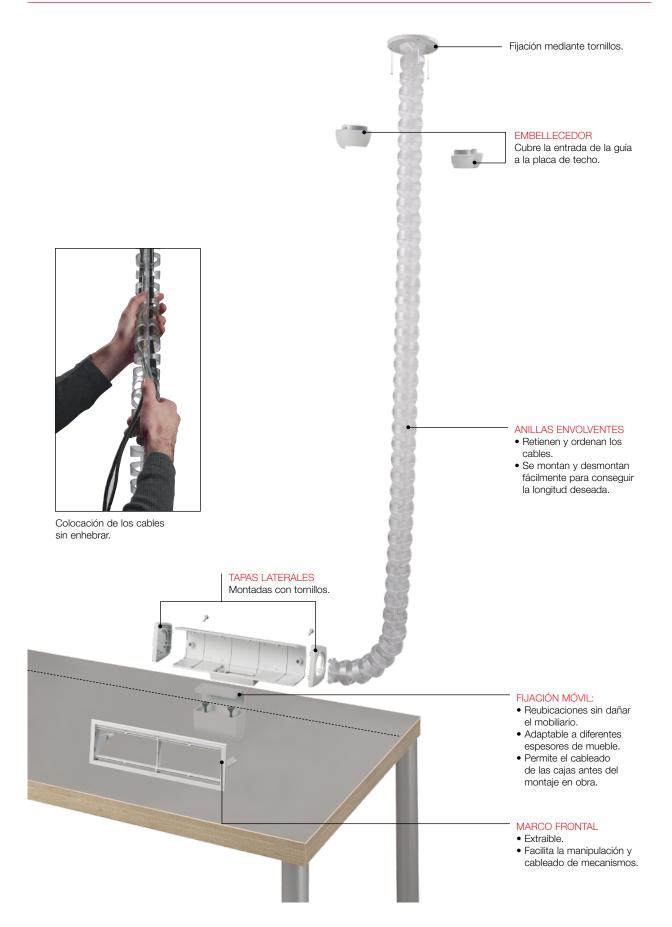
Grado de protección **IP4X** en la entrada de la caja a través de la guía articulada. La guía protege a los cables de tirones y fallos en los contactos eléctricos.



El sistema dispone de adaptadores que mantienen el grado de protección **IP4X**, exigido en el REBT, tanto en su entrada a la caja como en su conexión a Torretas y Columnas 50, Canales y Cajas modulares 85.

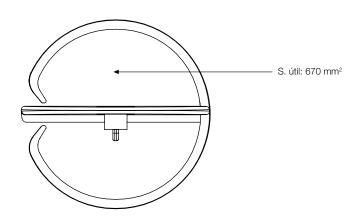
## Facilidad y comodidad de instalación

### Desde falso techo

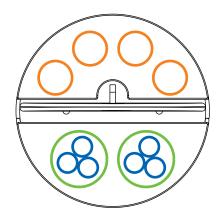




# Sección útil para el paso de cables por las anillas de la guía articulada



# Sección útil de los extremos de la guía para el paso de cables



- 4 unidades cables de datos.
  - Ø máx. 9 mm
- 2 unidades cables eléctricos 0,6/1 kV RZ1-K 3G2,5 Ø máx. 13 mm

## Cajas de mobiliario 51 en U24X

Cajas de mobiliario 51								
Color gris RAL 7035 (Ref. 51xxx) Color antracita (Ref. 51xxx-05)								
0	Caja de mobiliario montaje fijo para 4 mecanismos	51323						
<b>* * * * * * * * * *</b>		51323-05						
D	Caja de mobiliario montaje fijo para 4 mecanismos	51323						
	Ampliación montaje fijo para 4 mecanismos Instalar mecanismos adicionales	51393 (1)						
D D	Caja de mobiliario montaje móvil para 4 mecanismos Para espesor de mesas desde 5 hasta 45 mm	51423						
+0		51423-05						
- D	Caja de mobiliario montaje móvil para 4 mecanismos Para espesor de mesas desde 5 hasta 45 mm	51423						
	Ampliación montaje móvil para 4 mecanismos Instalar mecanismos adicionales. Para espesor de mesas desde 5 hasta 45 mm	51493 (1)						
	Adaptadores para mecanismos	Imprescindible para el montaje de mecanismos, ver tabla página 194						

NUEVO (1) Las ampliaciones no incluyen tapas laterales. Deben instalarse en combinación con su caja correspondiente.



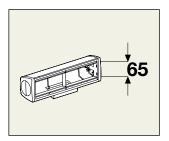
Guía articulada 51 en PC y fijaciones de Guía articulada en U24X								
	semitransparente or gris RAL 7035							
Chite things	L: 1 m  Guía articulada Se incluye extremo	51602						
	anclaje guía ref. 51600 L: 3 m	51606						
	Extremo anclaje guía Incluye 2 piezas	51600						
0	Fijación a suelo Fijar la guía a suelo, pared y techo raso	51610						
6	Fijación a falso techo	51611						
Fijación de Guía articulada a cajas de	suelo 52							
Fijación para guía articulada Acero Inox a caja de suelo		51814						
Adaptadores de Guía articulada en 🕕	24X							
Color blanco RAL 90 Color aluminio RAL 90								
A	A = 65  Adaptador modular de guía Fijar la guía a Torretas y Columnas 50, Canales y Cajas modulares 35  A = 80	51623-2 51623-03						
		51624-2 51624-03						
	Adaptador universal de guía Fijar la guía a Canales 73 y Cajas individuales universales	51630-2 (1)						

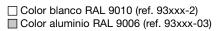
<sup>(1)</sup> Para fijar la guía articulada a Canales 73, son necesarios el marco y la placa correspondientes a la dimensión de canal utilizada (ver tabla pàgina 70-71)

Continúa en la página siguiente 🔱



# Adaptadores para Caja de mobiliario 51







			Tipos	de adaptador	
			daptador simple	Adaptador doble	
Número de mecanismos por adaptador			1	2	
Posibilidades de montaje del adaptador		©	9	© <b>+</b> .	$\odot \odot$
		1 mecanis	smo simple	2 mecanismos simples	1 mecanismo doble
Placa RJ45	T.	93 (p)	3751-2 <mark>3751-03</mark> <sup>(1)</sup> laca plana)		
		93	<b>3753-2</b> <mark>3753-03</mark> (2) laca inclinada)		
Niessen Zenit	0.		3635-2 3635-03		
BJC* Sol	O.		3661-2 3661-03		
Simon* 27	0.		3623-2 3623-03		
Simon Connect* K45	© .		3608-2 3608-03		93613-2 93613-03
Mosaic* y compatibles	© .		3608-2 3608-03	93613-2 93613-03	
	$\odot \odot$				
Eunea Unica*	0.		3653-2 3653-03	93656-2 93656-03	
	$\odot \odot$				
<b>Din</b> (3)	E				93648-2 93648-03
Caja de mecanismos		93	3713		93718

NUEVO

- (1) Compatible con RJ45 Systimax solutions y Universales tipo Keystone (AMP, Krone, Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex y Openet-ICS)
- (2) Compatible con RJ45 Universales tipo Keystone (AMP, Krone, Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex y Openet ICS) (3) Los mecanismos DIN necesitan caja ref. 93718 para su fijación.



COPYRIGHT: Todas las marcas, nombres comerciales o signos distintivos de cualquier clase que aparecen en el Portal son propiedad de UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. o de terceros, sin que pueda entenderse que el uso o acceso al Portal y/o a los Servicios atribuya al Usuario derecho alguno sobre las citadas marcas, nombres comerciales y/o signos distintivos.

Asimismo, los Contenidos son propiedad intelectual de UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. o de terceros, sin que puedan entenderse cedidos al Usuario, en virtud de lo establecido en este Aviso Legal, ninguno de los derechos de explotación que existen o puedan existir sobre dichos Contenidos más allá de lo estrictamente necesario para el correcto uso del Portal y de los Servicios.