

Pasamuros partidos con conexión 3A/4A / IP65 / UL Type 12



IP54

UL
1977

ECOLAB
certified

IP55

UL
ECBT2

HL3
EN 45545-2

IP64

IEC
61984

RoHS
compliant

IP65

IK04

REACH
COMPLIANCE

UL TYPE
12

CE

UL

Made in
Germany

UV
ISO 4892-2A

El sistema de interfaz modular (MIS) es una entrada de cables divisible para cables con y sin enchufe en combinación con conectores industriales 3A o 4A. Un conector industrial de tamaño 3A o 4A puede enchufarse directamente en el marco. Los cables con un diámetro de 1 a 15 mm se pueden enrutar, sellar y liberar de tensión de acuerdo con la norma EN 62444.

¡NUEVO! Para otras soluciones de marco KEL compatibles con insertos KT grandes, ya está disponible el inserto adaptador IMAS-CONNECT™ AT-HA.

La entrada de cables consta de un marco (alojamiento de montaje para el inserto de toma 3A/4A), una tapa, dos tornillos y un elemento de bloqueo. La contraparte consta de una carcasa para el inserto de clavija 3A/4A y un prensaestopas, bien M20 para diámetros de cable de 6 - 12 mm o M25 para diámetros de cable de 13 - 18 mm. El MIS es compatible y cumple la normativa CE de numerosos fabricantes de insertos (Harting, Ilme, Phoenix Contact, TE Connectivity, Weidmüller, Lapp, Amphenol, Molex, RS Pro, ...).

Los insertos pasacables se introducen en el marco y se fijan automáticamente en él. Una vez montado, se atornilla la tapa. A continuación, se enchufa la clavija y se bloquea con el elemento de bloqueo integrado. Para las conexiones hay disponible una cubierta protectora para las conexiones de enchufe que no sean necesarias. Esta tapa puede adquirirse por separado como accesorio.

La combinación de un conector industrial y una entrada de cables ahorra más recortes y, por tanto, espacio.

La junta inyectada en la parte posterior alcanza el grado de protección IP65. La clase de protección IP65 también se alcanza en aplicaciones con insertos dobles. La cubierta protectora opcional alcanza la clase de protección IP54.

Este producto está disponible en diferentes versiones: Con tornillos de acero o tornillos de acero inoxidable. También existe la posibilidad de insertar tuercas embutidas. Consúltenos sobre la variante que desea.

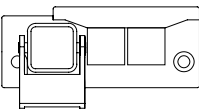
Especificaciones

Protección IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Material	Poliamida
Combustibilidad	UL94-V0, autoextinguible
Temperatura de funcionamiento	-40 C° hasta 120 C°
Propiedades	A prueba de vibración, Resistente a rayos UV, Libre de halógenos, Libre de silicona, anticorrosivo (versión V2A)

Ventajas y beneficios

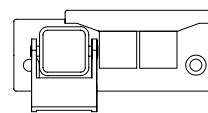
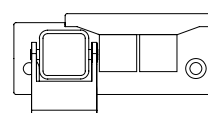
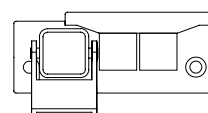
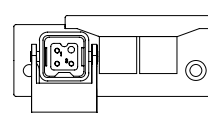
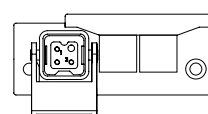
- Ahorro de espacio gracias a las numerosas combinaciones posibles de conectores industriales y soluciones de bastidor
- Se mantiene la garantía de los cables preterminados
- Enchufes y cables combinables en un marco
- Alta estabilidad, resistencia a vibraciones
- Muy fácil de montar
- Gran flexibilidad
- IP65 (con una correcta elección del inserto)
- Sistema antitracción según UNE-EN 62444
- CE conformidad con insertos compatibles

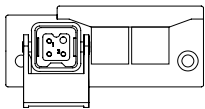
Tipos y tamaños de productos



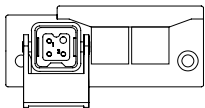
Ref.	55500
EAN	4251269337185
Unidad de embalaje	5
Para número máximo de cables	4
Máximo diámetro del cable	15 mm
Prensaestopas	M20 (Ø 6 - 12 mm)
Largo	98 mm

Ancho	40,5 mm
Altura	20 mm
Altura de montaje	119 mm
Recorte	65 x 24 mm
Número de agujeros para tornillos	2
Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
Material de los tornillos	Acero galvanizado con baño de zinc
Versión	Sin insertos
Adecuado para insertos	2 x KT pequeño

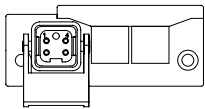
	Ref.	55500.200	Ancho	40,5 mm
	EAN	4251269337253	Altura	20 mm
	Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
	Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
	Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
	Prensaestopas	M20 (Ø 6 - 12 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
	Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero inoxidable V2A
			Versión	Sin insertos
			Adecuado para insertos	2 x KT pequeño
	Ref.	55501	Ancho	40,5 mm
	EAN	4251269337192	Altura	20 mm
	Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
	Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
	Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
	Prensaestopas	M25 (Ø 13 - 18 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
	Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero galvanizado con baño de zinc
			Versión	Sin insertos
			Adecuado para insertos	2 x KT pequeño
	Ref.	55501.200	Ancho	40,5 mm
	EAN	4251269337291	Altura	20 mm
	Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
	Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
	Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
	Prensaestopas	M25 (Ø 13 - 18 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
	Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero inoxidable V2A
			Versión	Sin insertos
			Adecuado para insertos	2 x KT pequeño
	Ref.	55502	Ancho	40,5 mm
	EAN	4251269337208	Altura	20 mm
	Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
	Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
	Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
	Prensaestopas	M20 (Ø 6 - 12 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
	Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero galvanizado con baño de zinc
			Versión	Con insertos 3A
			Adecuado para insertos	2 x KT pequeño
	Ref.	55502.200	Ancho	40,5 mm
	EAN	4251269337338	Altura	20 mm
	Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
	Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
	Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
	Prensaestopas	M20 (Ø 6 - 12 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
	Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero inoxidable V2A
			Versión	Con insertos 3A
			Adecuado para insertos	2 x KT pequeño



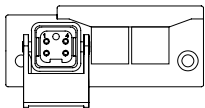
Ref.	55503	Ancho	40,5 mm
EAN	4251269337215	Altura	20 mm
Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
Prensaestopas	M25 (Ø 13 - 18 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero galvanizado con baño de zinc
		Versión	Con insertos 3A
		Adecuado para insertos	2 x KT pequeño



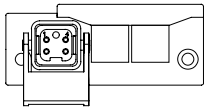
Ref.	55503.200	Ancho	40,5 mm
EAN	4251269337376	Altura	20 mm
Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
Prensaestopas	M25 (Ø 13 - 18 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero inoxidable V2A
		Versión	Con insertos 3A
		Adecuado para insertos	2 x KT pequeño



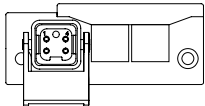
Ref.	55504	Ancho	40,5 mm
EAN	4251269337222	Altura	20 mm
Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
Prensaestopas	M20 (Ø 6 - 12 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero galvanizado con baño de zinc
		Versión	Con insertos 4A
		Adecuado para insertos	2 x KT pequeño



Ref.	55504.200	Ancho	40,5 mm
EAN	4251269337413	Altura	20 mm
Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
Prensaestopas	M20 (Ø 6 - 12 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero inoxidable V2A
		Versión	Con insertos 4A
		Adecuado para insertos	2 x KT pequeño



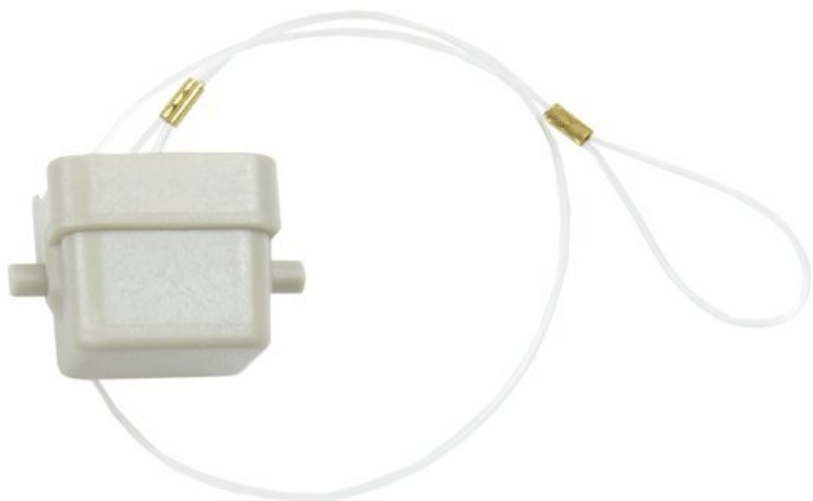
Ref.	55505	Ancho	40,5 mm
EAN	4251269337239	Altura	20 mm
Unidad de embalaje	5	Altura de montaje	119 mm
Para número máximo de cables	4	Recorte	65 × 24 mm
Máximo diámetro del cable	15 mm	Número de agujeros para tornillos	2
Prensaestopas	M25 (Ø 13 - 18 mm)	Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
Largo	98 mm	Material de los tornillos	Acero galvanizado con baño de zinc
		Versión	Con insertos 4A
		Adecuado para insertos	2 x KT pequeño



Ref. **55505.200**
EAN **4251269337451**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **4**
Máximo diámetro del cable **15 mm**
Prensaestopas **M25 (Ø 13 - 18 mm)**
Largo **98 mm**

Ancho **40,5 mm**
Altura **20 mm**
Altura de montaje **119 mm**
Recorte **65 x 24 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero inoxidable V2A**
Versión **Con insertos 4A**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**

MIS Tapa protectora



Ref. **55512**
EAN **4251269337246**
Unidad de embalaje **5**

MIS Elemento de bloqueo



Ref. **55513**
EAN **4251269337567**
Unidad de embalaje **5**