



Hand in hand for tomorrow



Hoja de datos del producto

Módulos de paso COB CI01

Compacto. para un bloqueo excéntrico en posición desviada
Flexible.

Módulos opcionales COB

Módulos opcionales para pasos a través de diferentes medios como señales eléctricas, sistema neumático, fluidos y vacío.

Campo de aplicación

Para una rápida transferencia de medios con tiempos de alternancia cortos entre el cabezal de cambio y el adaptador de cambio para suministrar los medios necesarios al efector final.

Ventajas y beneficios

Diseño compacto Garantiza un contorno de baja interferencia

Amplia gama de diferentes variantes para la conducción de varios medios

Unión roscada estandarizada Permite un montaje rápido y sencillo en los sistemas de cambio de herramienta de SCHUNK

Combinación de varios módulos opcionales para la máxima flexibilidad del sistema de cambio de herramienta

Diseño sofisticado Garantiza una combinación de fiabilidad y durabilidad

Diseños específicos para el cliente disponibles sobre pedido la solución adecuada para cada aplicación

Conector de cable, extensiones de cable y cubiertas de protección disponibles sobre pedido para una solución completa e integral de una sola fuente



Ejemplo de aplicación



① Sistemas automáticos de cambio de herramienta CPB

② Módulos opcionales COB

③ Gripper paralelo de dos dedos PGN-plus-P

SCHUNK le ofrece más...

Estos componentes consiguen una mayor rentabilidad del producto. La integración adecuada para la máxima funcionalidad, flexibilidad, fiabilidad y producción controlada.



Sistema de cambio de herramienta



Sistema de cambio manual



Sistema de cambio de palets

① Encontrará más información sobre estos productos en las siguientes páginas o en www.schunk.com.

COB CI01

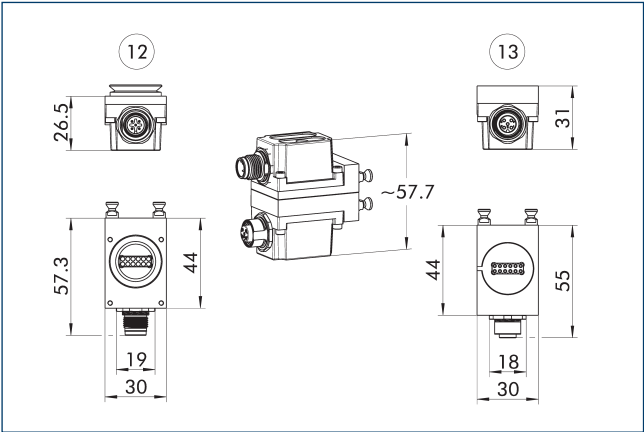
Módulos de paso



Datos técnicos

Denominación		COB CI01-K	COB CI01-A
ID		1586418	1586416
Adecuado en		Cabezal de cambio	Herramienta
Esquema de conexión de los tornillos		B	B
Tipo de transmisión		Comunicación	Comunicación
Peso	[kg]	0.051	0.054
Temperatura ambiente mín./máx.	[°C]	5/60	5/60
Clase de protección IP		IP64 (solo en un estado acoplado)	IP64 (solo en un estado acoplado)
Sistema de bus		IO-Link Clase B	IO-Link Clase B
Número de pines		5	5
Tensión directa	[V DC]	48	48
Conexión eléctrica		Conector macho M12, con codificación A, 5 polos	Conector hembra M12, con codificación A, 5 polos
Conexión de salida		radial	radial
Potencia de salida nominal	[A]	4	4
Corriente lógica nominal	[A]	2	2

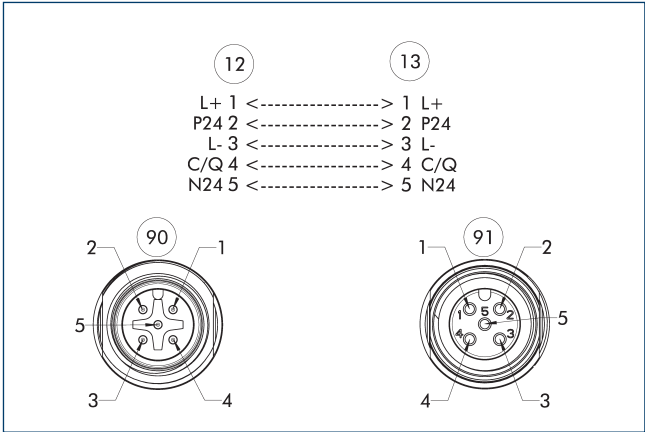
Combinación COB CI01-K y COB CI01-A



12 Lado del cabezal

13 Lado del adaptador

Asignación de clavijas para COB CI01-K y COB CI01-A



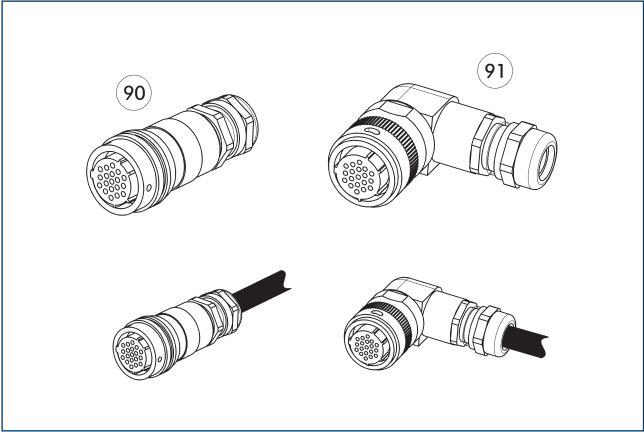
12 Lado del cabezal

13 Lado del adaptador

90 Conector macho M12, con codificación A, 5 polos

91 Conector hembra M12, con codificación A, 5 polos

Conector de cable/prolongaciones de cable



90 Conector/enchufe recto

91 Conector/enchufe acodado

Otras longitudes de cables, bajo consulta.

Denominación	ID	
Conector de cable angular		
KBU-M12-W 5AP	1628055	
KST-M12-W 5AP	1628058	
Conector de cable recto		
KBU-M12-G 5AP	1628057	
KST-M12-G 5AP	1628059	
Prolongaciones de cable		
KV SG125AP-BG125AP-0030	1628050	
KV SG125AP-BW125AP-0030	1628051	



SCHUNK SE & Co. KG

Spanntechnik

Greiftechnik

Automatisierungstechnik

Bahnhofstr. 106 - 134

D-74348 Lauffen/Neckar

Tel. +49-7133-103-0

Fax +49-7133-103-2399

info@de.schunk.com

schunk.com

Folgen Sie uns | *Follow us*

