



Hand in hand for tomorrow



Scheda tecnica di prodotto

Moduli passanti COS PY41

Robusto. Affidabile. Flessibile.

Moduli opzionali COS

Moduli opzionali per l'alimentazione attraverso diversi mezzi come segnali elettrici, pneumatici, fluidi e vuoto.

Campi di applicazione

Per un rapido trasferimento dei fluidi con tempi di scambio brevi tra master e adattatore di cambio, per fornire all'attuatore finale i supporti richiesti.

Vantaggi – I tuoi benefici

Si adatta perfettamente per una facile combinazione con i cambi utensili SCHUNK

Ampia gamma di diverse varianti per la distribuzione di vari mezzi

Varietà di moduli il modulo appropriato per il trasferimento dei fluidi richiesto per ogni dimensione di cambi utensili SCHUNK

Varianti di connettore con uscita cavo radiale, assiale e laterale per un ridotto profilo d'ingombro in spazi ristretti

Combinazione di più moduli opzionali per la massima flessibilità del cambio utensili

Usura minima per un elevato numero di cicli di cambio e una lunga durata

Realizzazioni personalizzate disponibili su richiesta la soluzione adatta per ogni applicazione

Connettore per cavi, prolunghe per cavi e coperture di protezione disponibili su richiesta per una soluzione completa da un unico fornitore



Applicazione esemplificativa



① Cambi utensili automatici CPS

③ Magazzino modulare CTS

⑤ Pinza a 2 griffe parallele JGP

② Moduli opzionali COS

④ Pinza universale EGU

SCHUNK offre di più ...

I componenti seguenti rendono il prodotto ancora più produttivo: il giusto completamento per la massima funzionalità, flessibilità, affidabilità e produzione controllata.



Cambio utensile



Sistema di cambio manuale



Sistema di cambio di pallet

① Per maggiori informazioni su questi prodotti consultare le pagine di prodotto successive o il sito schunk.com.

Panoramica dei moduli opzionali e dello schema di montaggio



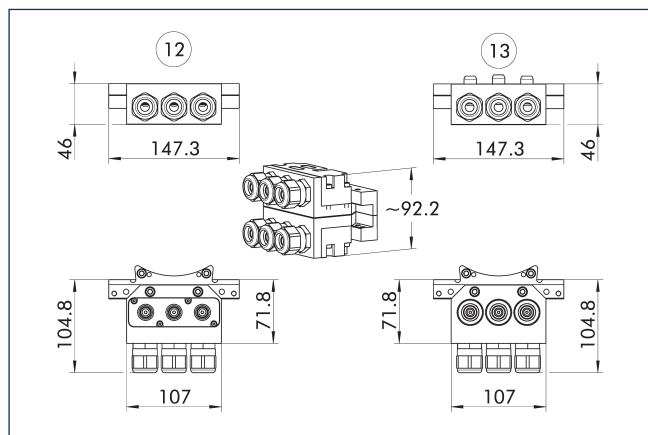
Esecuzioni speciali con guarnizioni o lubrificazione modificata sono disponibili su richiesta



Dati tecnici

Descrizione		COS PY41-K	COS PY41-A
ID		1586926	1586925
Adatto a		Testa di cambio	Utensile
Diagramma di collegamento viti		L	L
Tipo di trasmissione		Saldatura	Saldatura
Peso	[kg]	0.39	0.37
Temperatura ambiente min/max	[°C]	5/60	5/60
Classe di protezione IP		IP40 (solo in stato accoppiato)	IP40 (solo in stato accoppiato)
Corrente nominale	[A]	165	165
Tensione alternata	[V AC]	150	150
Tensione continua	[V DC]	210	210
Numero di contatti pin		3	3
Collegamento elettronica		Pressacavo M25 per Ø 10 – 18 mm	Pressacavo M25 per Ø 10 – 18 mm
Presa di collegamento elettrico		Radiale	Radiale
Proprietà speciali		I capicorda ad anello vengono utilizzati per fissare i cavi alla base di contatto. M6 consigliato per capicorda ad anello da 35 mm²/ AWG 2 e 25 mm²/AWG 4.	I capicorda ad anello vengono utilizzati per fissare i cavi alla base di contatto. M6 consigliato per capicorda ad anello da 35 mm²/ AWG 2 e 25 mm²/AWG 4.

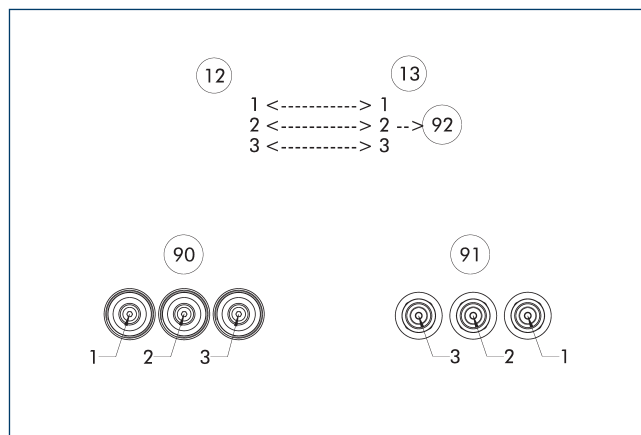
Combinazione COS PY41-K e COS PY41-A



⑫ Lato master

⑬ Lato adattatore

Assegnazione dei pin per COS PY41-K con COS PY41-A



⑫ Lato master

⑬ Lato adattatore

⑨① M6 consigliato per capicorda ad anello da 35 mm²/AWG 2 e 25 mm²/AWG 4.

⑨① M6 consigliato per capicorda ad anello da 35 mm²/AWG 2 e 25 mm²/AWG 4.

⑨② perno principale



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*

