



Hand in hand for tomorrow



Fiche technique du produit

Modules COS MT14

Robuste. Fiable. Flexible.

Modules optionnels COS

Modules optionnels pour l'alimentation par différents médias tels que les signaux électriques, les pneumatiques, les fluides et le vide.

Domaines d'application

Pour un passage rapide des énergies avec des temps de changement courts entre le changeur côté robot et le changeur côté outil afin d'alimenter l'outil avec les énergies nécessaires.

Avantages – Vos bénéfices

S'adapte parfaitement pour une combinaison facile avec les changeurs outils SCHUNK

Large gamme de variantes différentes pour le passage de différentes énergies

Variété de module le module approprié pour le transfert d'énergie requis pour toutes les tailles de changeurs outils SCHUNK

Variantes avec sortie de câble radiale, axiale et latérale pour un encombrement réduit dans les espaces restreints

Combinaison de plusieurs modules optionnels pour une flexibilité maximale du changeur outils

Usure minimum pour un nombre élevé de cycles de changement et une longue durée de vie

Conceptions spécifique client disponibles sur demande la solution adaptée à toute application

Connecteur de câble, rallonges et capots de protection disponibles sur demande pour une solution globale complète d'une unique source



Exemple d'application



- ① Changeurs d'outils automatiques CPS
- ③ Magasin de stockage modulaire CTS
- ⑤ Pince parallèle à 2 doigts JGP-P
- ② Modules optionnels COS
- ④ Pince universelle EGU

SCHUNK vous en offre plus ...

Les composants suivants augmentent encore la productivité du produit – pour un maximum de fonctionnalité, flexibilité, fiabilité et suivi de fabrication.



Changeur outils



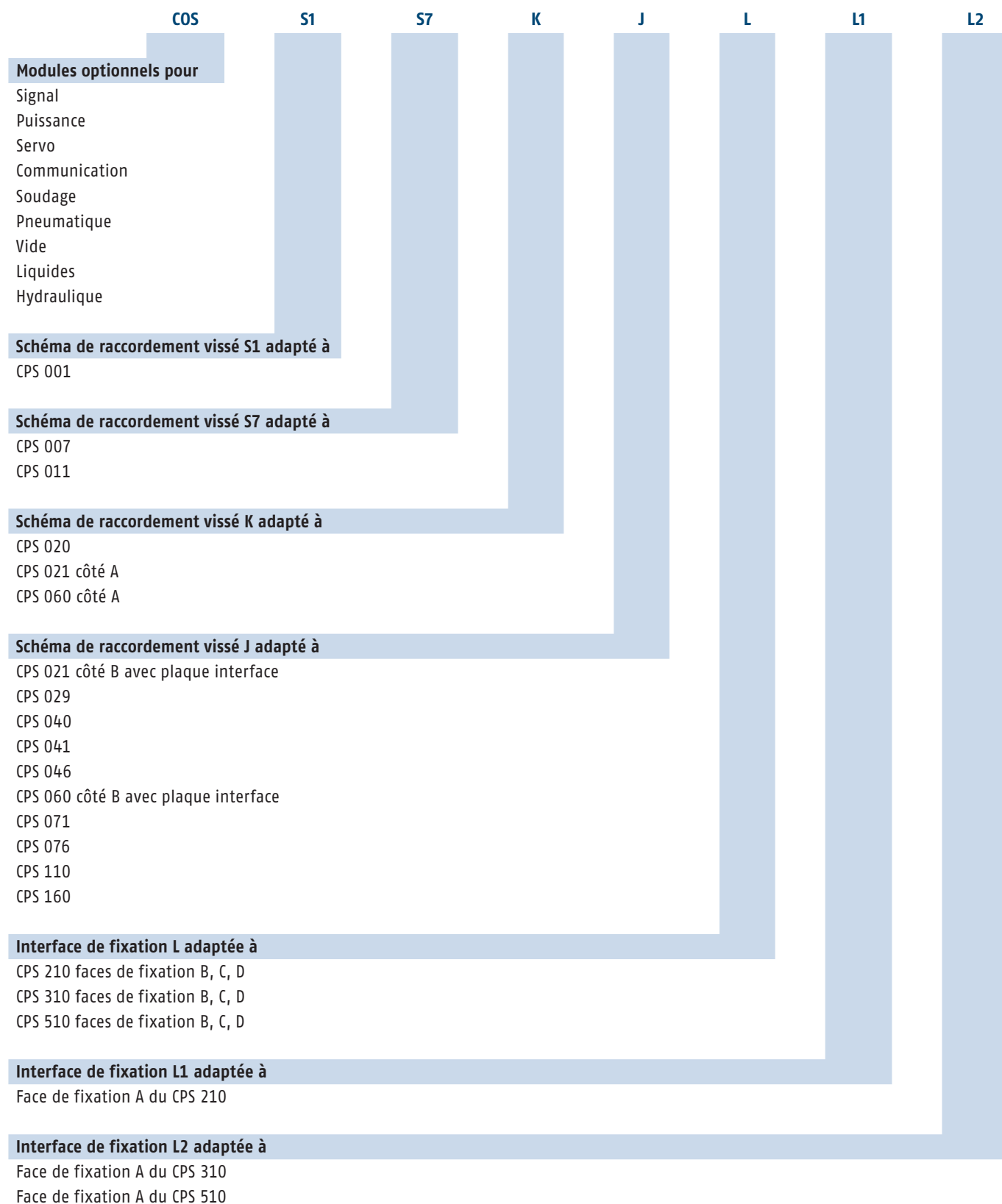
Changeur outils manuel



Système de changement de palette

- ① Des informations supplémentaires sur ces produits sont disponibles sur les pages produits suivantes ou sur notre site internet schunk.com.

Vue d'ensemble des modules en option et du schéma de fixation



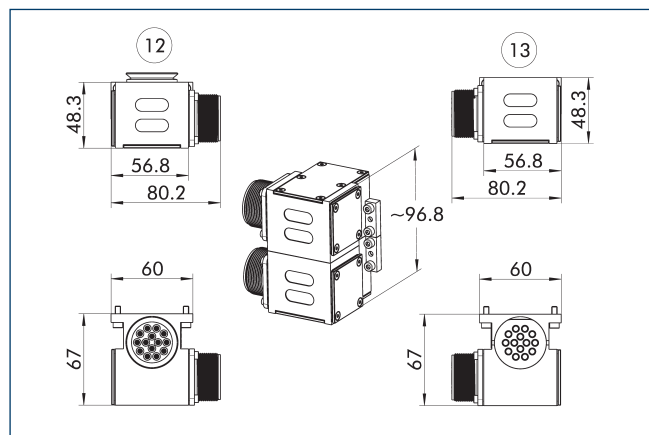
Versions spéciales avec joint ou lubrification modifiés disponibles sur demande



Caractéristiques techniques

Description		COS MT14-K	COS MT14-A
ID		1586648	1586646
Convient pour		Tête de changement	Outil
Schéma de vissage		J	J
Type de transmission		Puissance	Puissance
Poids	[kg]	0.31	0.33
Température ambiante min./max.	[°C]	5/60	5/60
Indice de protection IP		IP64 (uniquement à l'état couplé)	IP64 (uniquement à l'état couplé)
Nombre de contacts		14	14
Courant nominal	[A]	13	13
Tension alternative	[V AC]	450	450
Tension continue	[V DC]	700	700
Raccordement électrique		Prise mâle Amphenol MS, 19 contacts	Prise femelle Amphenol MS, 19 contacts
Sortie raccordement électrique		Tangentiel	Tangentiel
Caractéristiques spécifiques		Sortie de câble à droite	Sortie de câble à droite

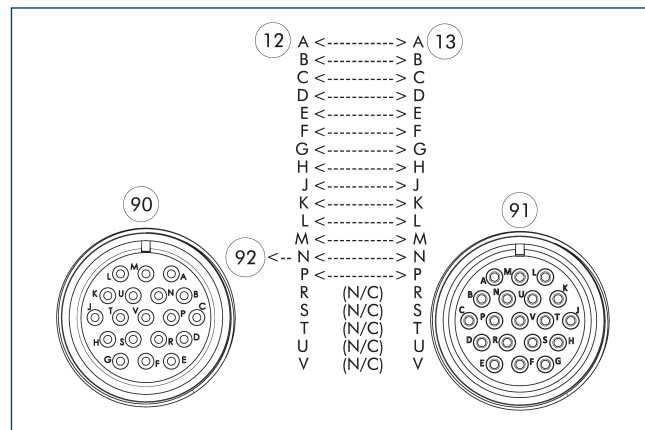
Combinaison COS MT14-K et COS MT14-A



12 Côté maître

13 Côté adaptateur

Affectation des contacts pour COS MT14-K avec COS MT14-A



12 Côté maître

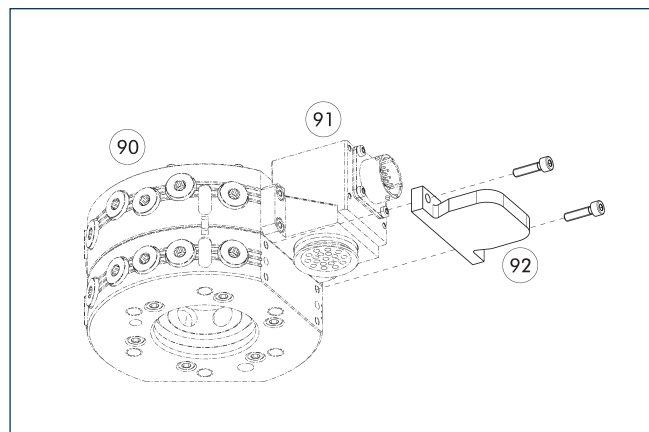
13 Côté adaptateur

90 Prise mâle Amphenol MS, 19 contacts

91 Prise femelle Amphenol MS, 19 contacts

92 contact avancé

Capot de protection COS JPC-A



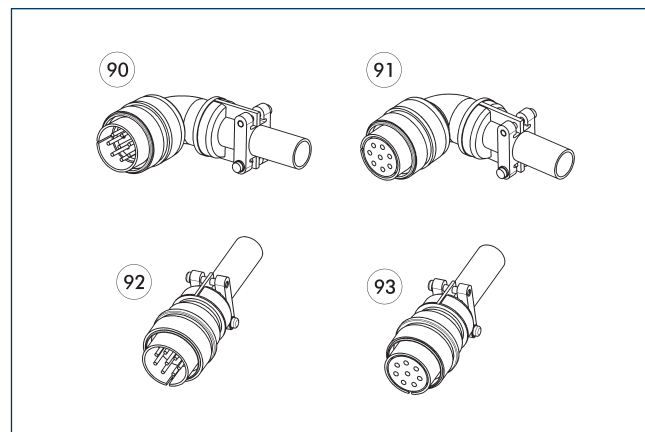
90 Changeurs d'outils automatiques CPS

91 Module en option COS côté robot

92 Capot de protection COS JPC-A

Description	ID	Compatible avec
Couvercle		
COS JPC-A	1584095	Pour de nombreux modules électriques avec interface de fixation J

Connecteur de câble



90 Prise coudée

91 Douille coudée

92 Prise droite

93 Douille droite

Description	ID	
Connecteur de câble coudé, côté robot		
KAS-19G-K-90	0301236	
Connecteur de câble coudé, côté outil		
KAS-19G-A-90	0301237	
Connecteur de câble droit, côté robot		
KAS-19G-K-0	0301232	
Connecteur de câble droit, côté outil		
KAS-19G-A-0	0301233	

① Des informations détaillées et d'autres connecteurs de câbles sont disponibles sur le site schunk.com.



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*

