



Hand in hand for tomorrow



Fiche technique du produit

Modules COB P3

Compacte. Fiable. Flexible.

Modules optionnels COB

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

Conception compacte Garantit un contour à faible encombrement

Large gamme de variantes différentes pour le passage de différentes énergies

Raccord à vis standardisé Permet un montage rapide et facile sur les changeurs outils SCHUNK

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

Un design sophistiqué Garantit une combinaison de fiabilité et de durabilité

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 outils automatiques CPB

② Modules optionnels COB

③ Pince parallèle à 2 doigts PGN-plus-P

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.

COB P3

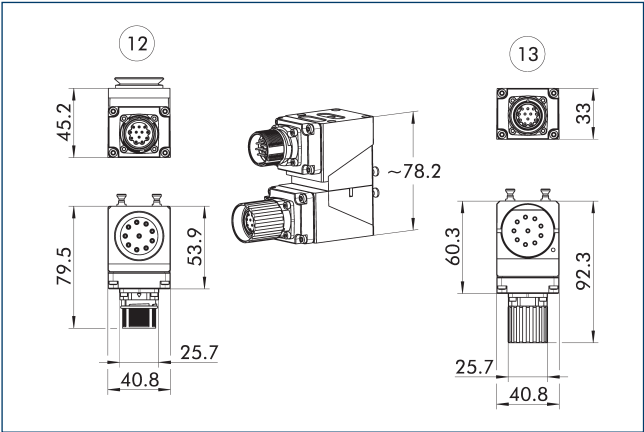
Modules



Caractéristiques techniques

Description		COB P3-K	COB P3-A
ID		1607012	1607014
Convient pour		Tête de changement	Outil
Schéma de vissage		B	B
Type de transmission		Servo	Servo
Poids	[kg]	0.17	0.17
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		9	9
Courant nominal	[A]	3.5	3.5
Tension alternative	[V AC]	160	160
Tension continue	[V DC]	160	160
Raccordement électrique		Prise mâle M23, 12 contacts	Prise femelle M23, 12 contacts
Sortie de raccordement		radial	radial
Caractéristiques spécifiques		Quatre paires de fils torsadés, blindage du corps du connecteur par un contact.	Quatre paires de fils torsadés, blindage du corps du connecteur par un contact.

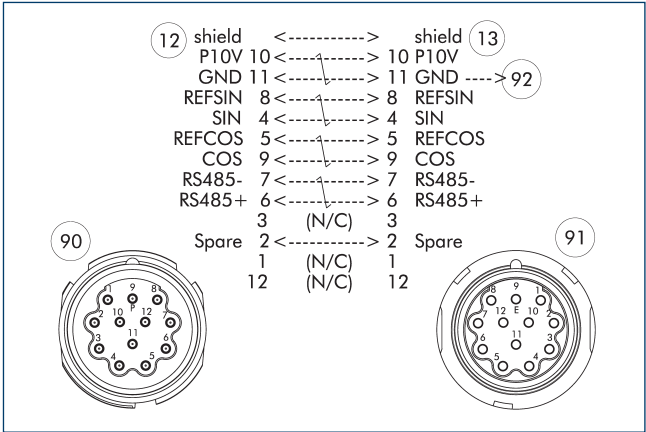
Combinaison COB P3-K et COB P3-A



12 Côté maître

13 Côté adaptateur

Affectation des contacts pour COB P3-K et COB P3-A



12 Côté maître

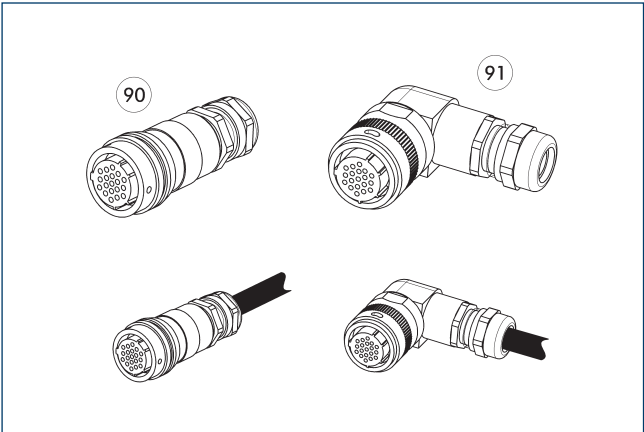
13 Côté adaptateur

90 Interface JAE

91 Interface JAE

92 contact avancé

Connecteur de câble/rallonge de câble



90 Fiche/prise droite

91 Connecteur/prise coudée

Autres longueurs de câble sur demande.

Description	ID	
Connecteur de câble droit		
KAS-12G-A-0	1344402	
KAS-12G-K-0	1344401	



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*

