



Hand in hand for tomorrow



Productgegevensbladen

Doorvoermodule COB P4

Compact. Betrouwbaar. Flexibel.

Optionele modules COB

Optionele modules voor voeding via verschillende media zoals elektrische signalen, pneumatiek, vloeistoffen en vacuüm.

Toepassingsgebied

Voor snelle mediaoverdracht met korte wisseltijden tussen wisselmaster en wisseladapter om de eindeffector te voorzien van de vereiste media.

Innovaties – uw voordelen

Compact ontwerp Zorgt voor een lage interferentiecontour

Breed scala aan verschillende varianten voor het doorvoeren van verschillende media

Gestandaardiseerd schroefverbinding Maakt snelle en eenvoudige montage op SCHUNK-gereedschapswisselaars mogelijk

Combinatie van verschillende optionele modules voor maximale flexibiliteit van de gereedschapswisselaar

Verfijnd ontwerp Zorgt voor een combinatie van betrouwbaarheid en duurzaamheid

Klantspecifieke ontwerpen beschikbaar op aanvraag de geschikte oplossing voor elke toepassing

Kabelconnector, kabelverlengingen en beschermhoezen op aanvraag verkrijgbaar voor een uitgebreide complete oplossing uit één hand



Toepassingsvoorbeeld



① Automatische gereedschapswisselaars CPB

② Optionele modules COB

③ Tweevinger-parallelgrijper PGN-plus-P

SCHUNK biedt nog meer ...

De volgende onderdelen verhogen de productiviteit van het product nog meer: de juiste legering voor de beste functionaliteit, flexibiliteit, betrouwbaarheid en gestuurde productie.



Gereedschapswisselaar



Handwisselsysteem



Palletwisselsysteem

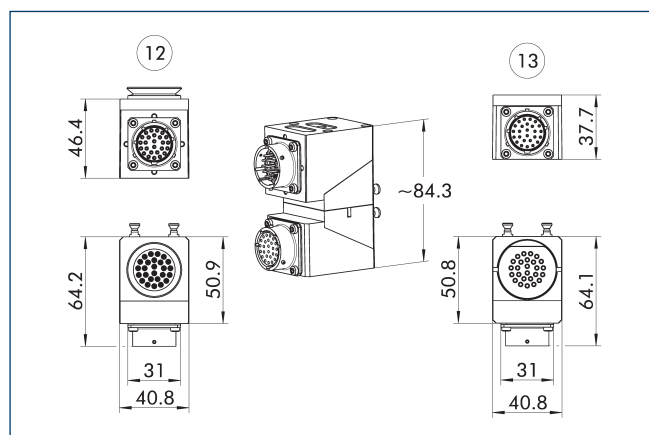
① Meer informatie over deze producten vindt u op de volgende productpagina's of op schunk.com.



Technische gegevens

Beschrijving		COB P4-K	COB P4S-K	COB P4-A	COB P4C-A
IDnr.		1607017	1607018	1607019	1607020
Geslacht op		Wisselkop	Wisselkop	Gereedschap	Gereedschap
Schroefaansluitschema		B	B	B	B
Overdrachtstype		Signaal	Signaal	Signaal	Signaal
Gewicht	[kg]	0.15	0.15	0.15	0.15
Min./max. omgevingstemperatuur	[°C]	5/60	5/60	5/60	5/60
Beschermklasse IP		IP64 (alleen in gekoppelde toestand)	IP64 (alleen in gekoppelde toestand)	IP64 (alleen in gekoppelde toestand)	IP64 (alleen in gekoppelde toestand)
Aantal pincontacten		26	22	26	21
Nominale stroom	[A]	3	3	3	3
Wisselspanning	[V AC]	250	250	250	250
Gelijkspanning	[V DC]	250	250	250	250
Elektrische aansluiting		Amphenol PT bajonetsluiting connector, 26-polig	Amphenol PT bajonetsluiting connector, 26-polig	Amphenol PT bajonetsluiting aansluiting, 26-polig	Amphenol PT bajonetsluiting aansluiting, 26-polig
Uitgang aansluiting		radiaal	radiaal	radiaal	radiaal
Speciale eigenschappen			Twee bussen (A-gecodeerd, 3-pin) geïntegreerd in de modulebehuizing voor aansluiting van vergrendelings- en ontgrendelingssensor.		Encoderdraaischakelaar voor gereedschaps codering voor 0-31 gereedschappen. Ontworpen voor max. 0,15 A en 24 V.

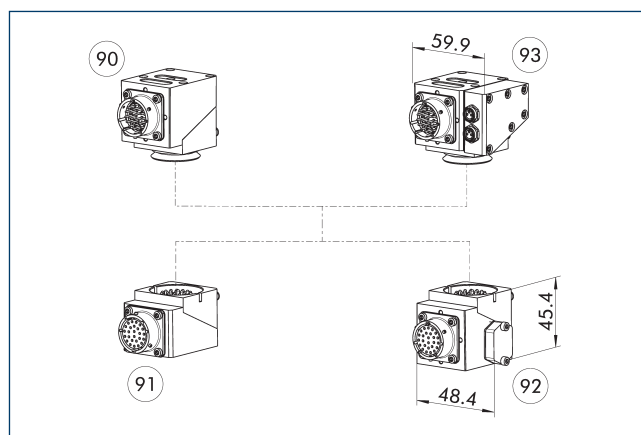
Combinatie COB P4-K en COB P4-A



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

Mogelijke combinaties P4



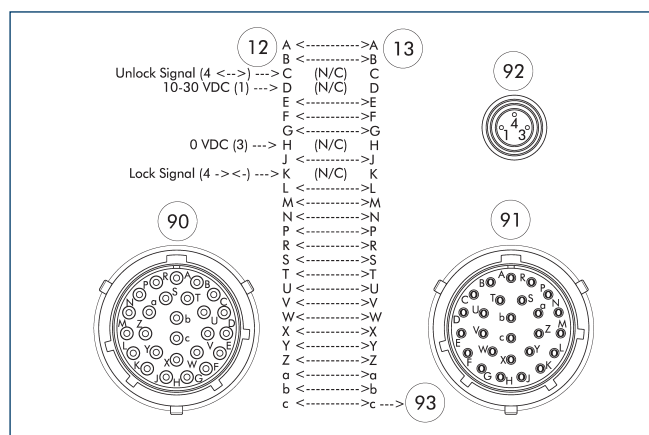
90 COB P4-K

91 COB P4-A

92 COB P4C-A

93 COB P4S-K

Pintoewijzing voor COB P4S-K en COB P4-A



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

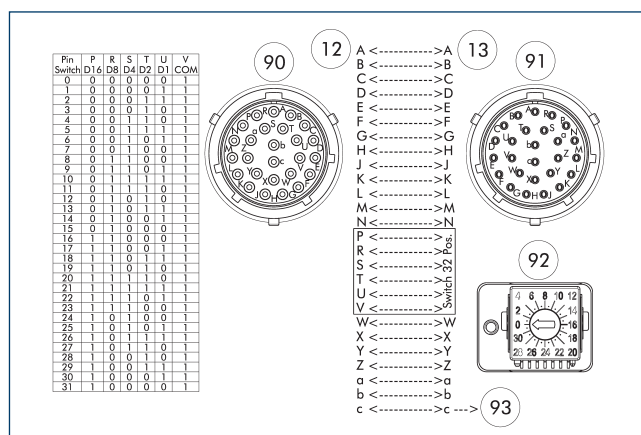
90 Amphenol PT bajonetsluiting connector, 26-polig

91 Amphenol PT bajonetsluiting aansluiting, 26-polig

92 M8-aansluiting, A-gecodeerd, 3-polig

93 leidpin

Pintoewijzing voor COB P4-K en COB P4C-A



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

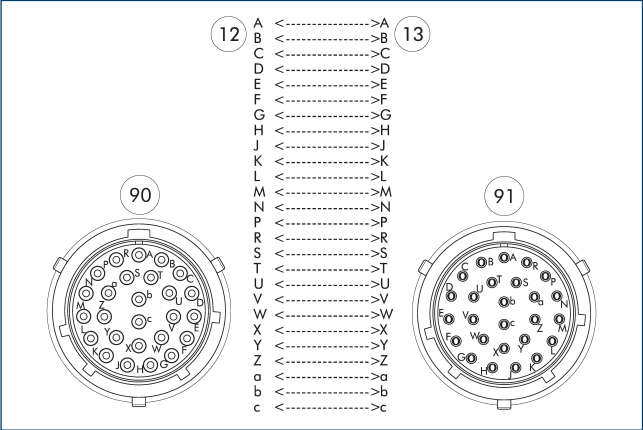
90 Amphenol PT bajonetsluiting connector, 26-polig

91 Amphenol PT bajonetsluiting aansluiting, 26-polig

92 Encoderdraaischakelaar voor gereedschaps codering voor 0-31 gereedschappen.

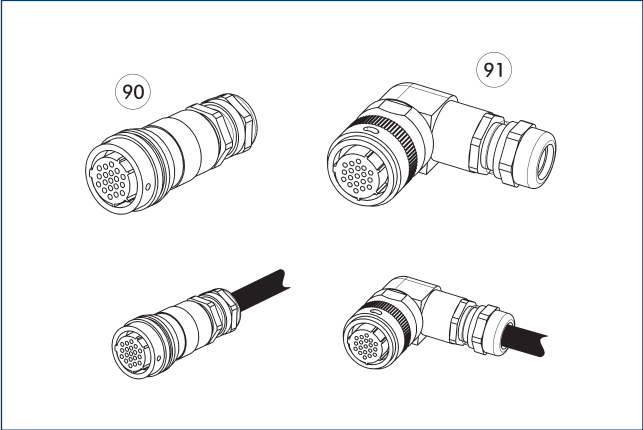
93 leidpin

Pintoewijzing voor COB P4-K en COB P4-A



- 12 Masterzijde
- 13 Adapterzijde
- 90 Amphenol PT bajonetsluiting connector, 26-polig
- 91 Amphenol PT bajonetsluiting aansluiting, 26-polig

Kabelplug/kabelverlenging



- 90 Stekker/rechte contactdoos
- 91 Connector/hoekcontactdoos

Andere kabellengten op aanvraag.

Beschrijving	IDnr.	
Haakse kabelstekker, robotzijde		
KAS-26B-K-90-C	0301296	
Haakse kabelstekker, gereedschapzijde		
KAS-26B-A-90-C	0301297	
Rechte kabelstekker, robotzijde		
KAS-26B-K-0-C	0301290	
Rechte kabelstekker, gereedschapzijde		
KAS-26B-A-0-C	0301291	

1 Gedetailleerde informatie en meer kabelconnectoren zijn te vinden op 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*

