



Hand in hand for tomorrow



Productgegevensbladen

Doorvoermodule COS PG3

Robuust. Betrouwbaar. Flexibel.

Optionele modules COS

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

Past perfect voor eenvoudige combinatie met SCHUNK-gereedschapswisselaars

Breed scala aan verschillende varianten voor het doorvoeren van verschillende media

Verscheidenheid aan modules voor elke grootte van de SCHUNK-gereedschapswisselaars de passende module voor de gewenste mediaoverdracht

Connectorvarianten met radiale, axiale en zijdelingse kabeluitgang voor een lage interferentiecontour in beperkte ruimtes

Combinatie van verschillende optionele modules voor maximale flexibiliteit van de gereedschapswisselaar

Minimale slijtage voor een groot aantal wisselcycli en een lange levensduur

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 CPS

② Optionele modules COS

③ Modulair opbergrek CTS

④ Universele gripper EGU

⑤ Tweevinger-parallelgrijper JGP-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



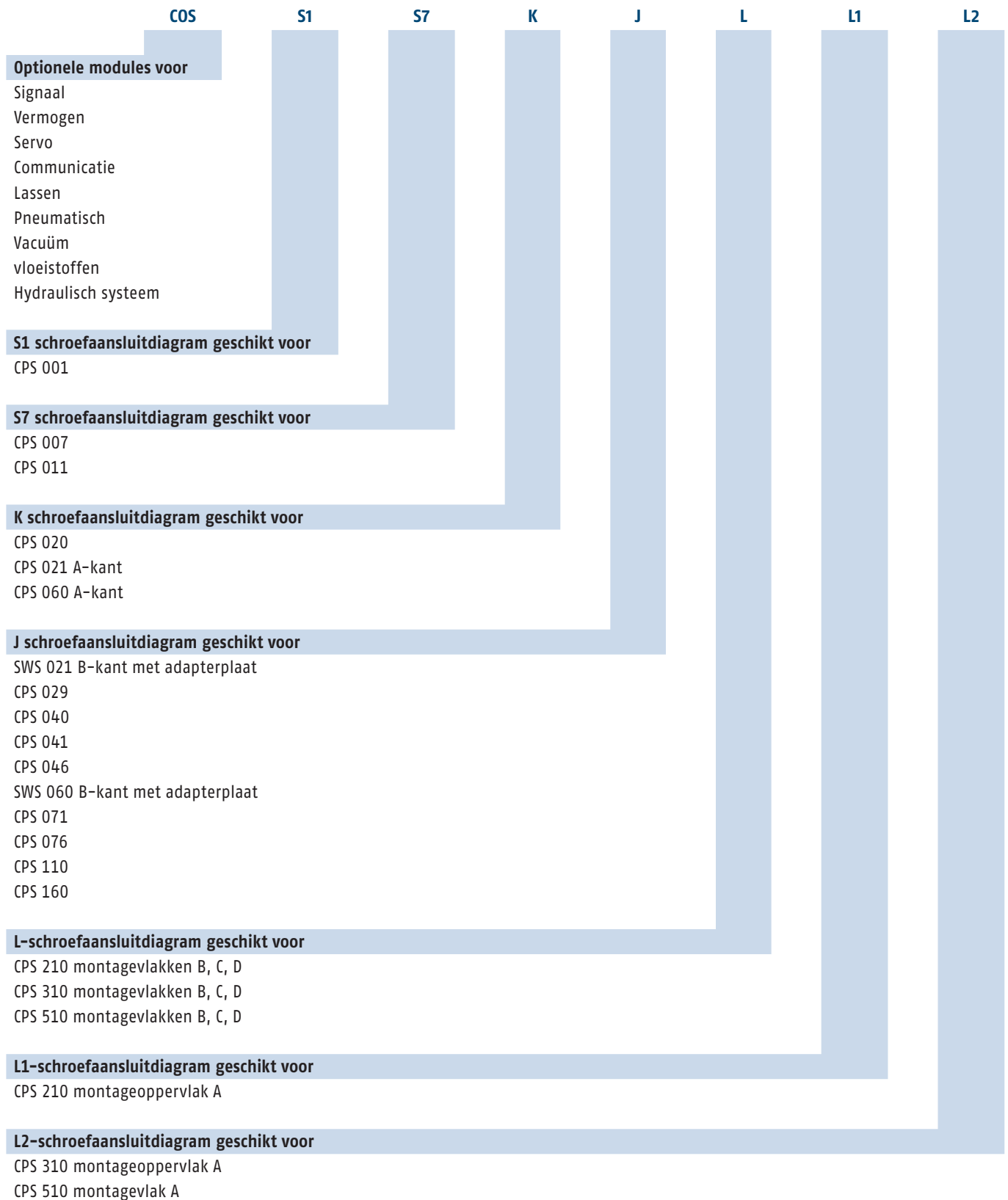
Handwisselsysteem



Palletwisselsysteem

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

Overzicht van optionele modules en aansluitdiagram



Speciale uitvoeringen met aangepaste afdichtingen of smering zijn op aanvraag beschikbaar

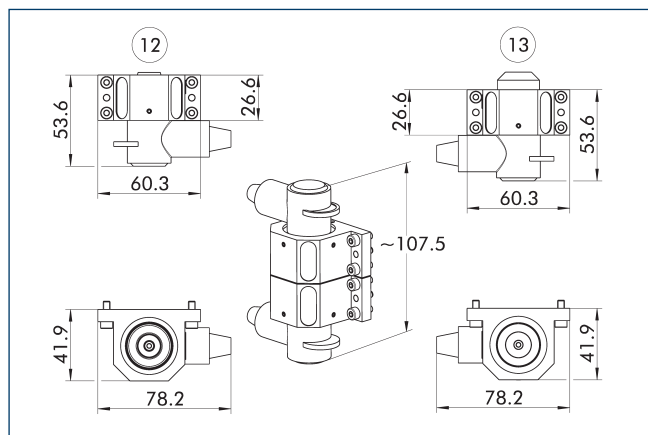


Technische gegevens

Beschrijving		COS PG3-K	COS PG3-A
IDnr.		1586923	1586922
Geschikt op		Wisselkop	Gereedschap
Schroefaansluitschema		J/B	J/B
Overdrachtstype		Lassen	Lassen
Gewicht	[kg]	0.18	0.2
Min./max. omgevingstemperatuur	[°C]	5/60	5/60
Beschermklasse IP		IP40 (alleen in gekoppelde status)	IP40 (alleen in gekoppelde status)
Aantal pincontacten		1	1
Nominale stroom	[A]	200	200
Wisselspanning	[V AC]	600	600
Gelijkspanning	[V DC]	600	600
Elektrische aansluiting		M8 voor ringkabelschoenen tot 35 mm²/AWG 2	M8 voor ringkabelschoenen tot 35 mm²/AWG 2
Uitgang aansluiting		axiaal	axiaal
Speciale eigenschappen		Geschikt voor aarding in lastoepassingen.	Geschikt voor aarding in lastoepassingen.

① Deze doorvoermodule is ook compatibel met de CPB-gereedschapswisselaar.

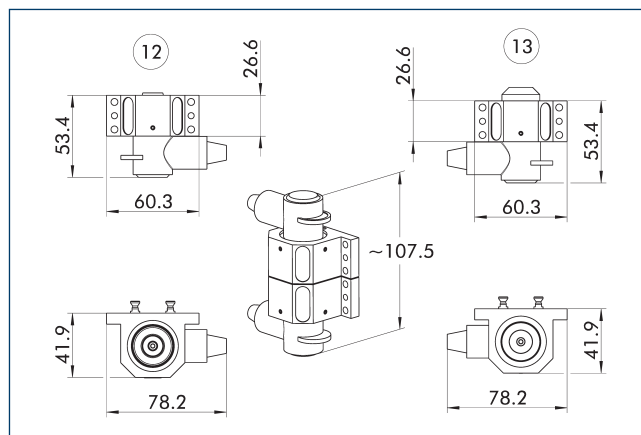
Combinatie COS PG3-K en COS PG3-A



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

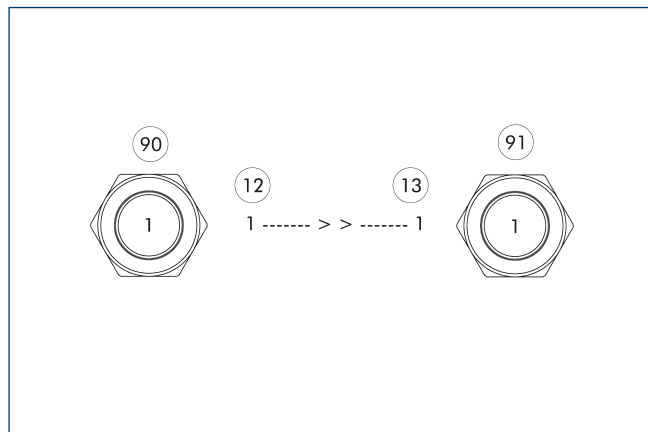
Combinatie COS PG3-K en COS PG3-A met bout



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

Pintoewijzing voor COS PG3-K met COS PG3-A



12 Masterzijde

13 Adapterzijde

90 M8 voor ringkabelschoenen tot 35 mm²/AWG 2

91 M8 voor ringkabelschoenen tot 35 mm²/AWG 2



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*

