



Hand in hand for tomorrow



Productgegevensbladen

Doorvoermodule COS P8M5

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



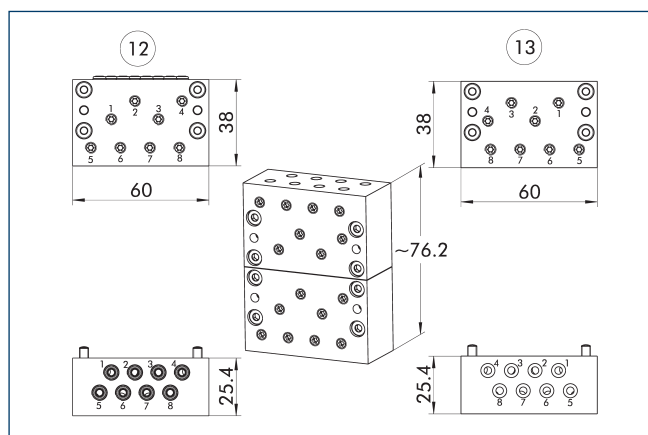
Speciale uitvoeringen met aangepaste afdichtingen of smering zijn op aanvraag beschikbaar



Technische gegevens

Beschrijving		COS P8M5-K	COS P8M5-A
IDnr.		1586921	1586919
Geschikt op		Wisselkop	Gereedschap
Schroefaansluitschema		J	J
Overdrachtstype		Pneumatisch	Pneumatisch
Gewicht	[kg]	0.16	0.17
Min./max. omgevingstemperatuur	[°C]	5/60	5/60
Uitgang aansluiting		axiaal of radiaal	axiaal of radiaal
Aantal vloeistofdoorvoeren		8x M5	8x M5
Soort medium		Lucht, vacuüm	Lucht, vacuüm
Max. volumestroom per vloeistofdoorvoer		150 l/min (M5)	150 l/min (M5)
Max. werkdruk	[bar]	8	8
Speciale eigenschappen		Indien nodig kan een andere optionele module radiaal worden gemonteerd in een tweede rij met het montageoppervlak J. Het volumedebiet kV is afhankelijk van het type aansluiting. Axiale verbinding kV: 0,0622, radiale verbinding kV: 0,0588, combinatie axiale en radiale verbinding kV: 0,0595.	Indien nodig kan een andere optionele module radiaal worden gemonteerd in een tweede rij met het montageoppervlak J. Het volumedebiet kV is afhankelijk van het type aansluiting. Axiale verbinding kV: 0,0622, radiale verbinding kV: 0,0588, combinatie axiale en radiale verbinding kV: 0,0595.

Combinatie COS P8M5-K en COS P8M5-A



12 Masterzijde

13 Adapterzijde



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*

