



Innengreifer für Durchmesser 3 - 10 mm



GREIFKÖPFE LEBENSMITTELGEEIGNET

Produktbeschreibung

- > Greifen innerhalb kleiner Ausnehmungen
- > Einfachwirkender Dehnungsgreifer für kleine oder leichte Bauteile
- > Sehr geringes Gewicht, kompakte Bauform
- > Greifköpfe aus lebensmittelgeeignetem Polyamid (FDA)
- > Gehäuse aus hochfestem, eloxierten Aluminium
- > Greifköpfe bei Bedarf einfach austauschbar
- > Optionaler Sensorhalter für Abfrage der Kolbenstellung
- > Innengreifer ab Baureihe GR04.F02-65 haben einen O-Ring (lebensmittelgeeignetes Silikon) für verbesserte Haltekraft
- > PNP- und NPN-Sensoren:
 - C-Nut (gerade) für Sensoren: GR04.198, GR04.198NPN

Technische Daten

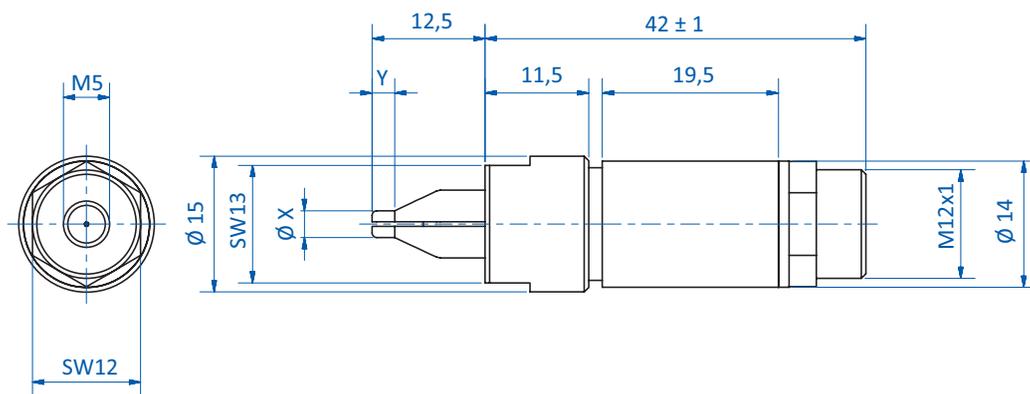
Art.-Nr.	Für Teile mit Innen-Ø von/bis [mm]	Optimaler Betriebsdruck [bar (psi)]	Klemm-Ø [mm]	Gewicht [g]	Zubehör
GR04.F01-35	3,5 - 3,9	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F01-A35
GR04.F01-40	4 - 4,4	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F01-A40
GR04.F01-45	4,5 - 4,9	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F01-A45
GR04.F02-50	5 - 5,4	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A50
GR04.F02-55	5,5 - 5,9	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A55
GR04.F02-60	6 - 6,4	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A60
GR04.F02-65	6,5 - 6,9	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A65



Technische Daten

Art.-Nr.	Für Teile mit Innen-Ø von/bis [mm]	Optimaler Betriebsdruck [bar (psi)]	Klemm-Ø [mm]	Gewicht [g]	Zubehör
GR04.F02-70	7 - 7,4	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A70
GR04.F02-75	7,5 - 7,9	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A75
GR04.F02-80	8 - 8,4	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A80
GR04.F02-85	8,5 - 8,9	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A85
GR04.F02-90	9 - 9,4	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A90
GR04.F02-95	9,5 - 9,9	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A95
GR04.F02-100	10 - 10,4	6 (87)	14	21	Verlängerungsrohr: GR06.021A (S.90) Sensorhalter: GR04.038S (S.204) Sensor: GR04.198 (S.404) Sensor: GR04.198/NPN (S.404) Wechselaufsatz: GR04.F02-A100

Abmessungen



GR04.F01-35 | GR04.F01-40 | GR04.F01-45 | GR04.F02-50 | GR04.F02-55 | GR04.F02-60

* = O-Ring bei Innengreifer ab Baureihe GR04.F02-65

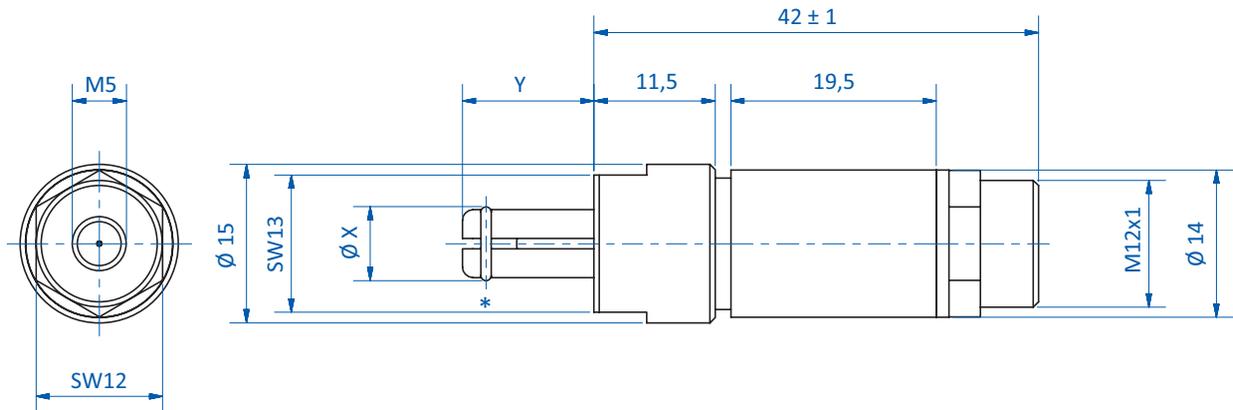
Fortsetzung siehe nächste Seite



Greifer | Innengreifer

Innengreifer für Durchmesser 3 - 10 mm

Abmessungen



GR04.F02-65 | GR04.F02-70 | GR04.F02-75 | GR04.F02-80 | GR04.F02-85 | GR04.F02-90 | GR04.F02-95 | GR04.F02-100

* = O-Ring bei Innengreifer ab Baureihe GR04.F02-65

Art.-Nr.	X [mm]	Y [mm]
GR04.F01-35	3	2,5
GR04.F01-40	3,5	3,5
GR04.F01-45	4	5
GR04.F02-50	4,5	5
GR04.F02-55	5	5
GR04.F02-60	5,5	5
GR04.F02-65	6,5	5,5
GR04.F02-70	7	12,5
GR04.F02-75	7,5	12,5
GR04.F02-80	8	12,5
GR04.F02-85	8,5	12,5
GR04.F02-90	9	12,5
GR04.F02-95	9,5	12,5
GR04.F02-100	10	12,5