

## Schnellwechselmodul

RMQC 31.5 ABB IOL M12-12 MATCH

Art-Nr.: 10.08.09.00022

<https://www.schmalz.com/10.08.09.00022>

Startseite > Vakuumtechnik für die Robotik > End-of-Arm Ecosystem MATCH > Schnellwechselmodul RMQC > RMQC 31.5 ABB IOL M12-12 MATCH

### Schnellwechselmodul zur einfachen und schnellen Anbindung von EoA-Greifern der Serie MATCH



Kreisdurchmesser D mk: 31,5 mm

für: ABB Robotics

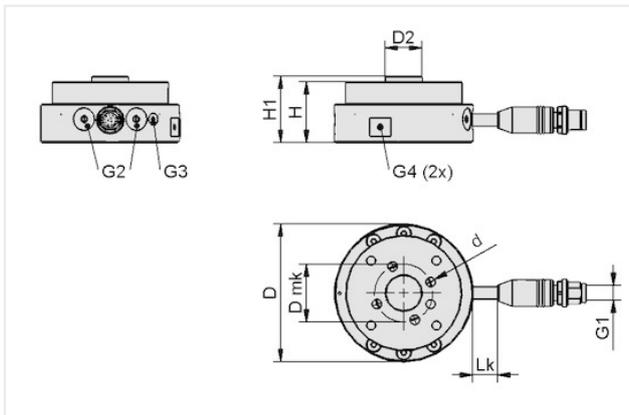
Typ: ABB IRB1100

Ein- und Ausgänge: IO-Link

Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 12 polig

Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
D	75 mm
d	5,30 mm
D2	20 mm
Dmk	31,50 mm
G1	M12-AG
G2	M7-IG
G3	M3-IG
G4	M4-IG
H	33 mm
H1	36 mm
Lk	450 mm

### Technische Daten

Attribut	Wert
Ausführung Aufbau	Schnellwechselsystem MATCH
für	ABB Robotics
Typ	ABB IRB1100
Bauform Befestigungselemente	Fluidkanal geschlossen
Anzahl Lastspiele	100000
Ein- und Ausgänge	IO-Link
Elektrischer Anschluss	M12-12

### Schmalz kontaktieren

Schmalz S.r.l. a Socio Unico | Via Ticino 105, 28066 Galliate (NO), Italy | +39 0321 62 15 10 | [schmalz@schmalz.it](mailto:schmalz@schmalz.it)

## Schnellwechselmodul

RMQC 31.5 ABB IOL M12-12 MATCH

Art-Nr...:10.08.09.00022

<https://www.schmalz.com/10.08.09.00022>

Kraft axial (max)	500 N
Moment (Y)	40 Nm
Achsversatz max	1 mm
Anzugskraft	50 N
Lösekraft	0 N
mit	E-übertrag elektr / pneum
Einsatztemperatur	5 ... 60 °C
Gewicht	390 g

## Zubehör



### VENT-BGR EMVP-5 3/2 NC 24V-DC

Art-Nr...:10.08.09.00032

Spannung DC: 24V - DC

Druckbereich (Betriebsdruck): -0,9 ... 8,0 bar

Steuerung Ventil: Stromlos geschlossen

Nennweite: 5 mm

Nenndurchfluss: 3 m<sup>3</sup>/h

Typ: RECB