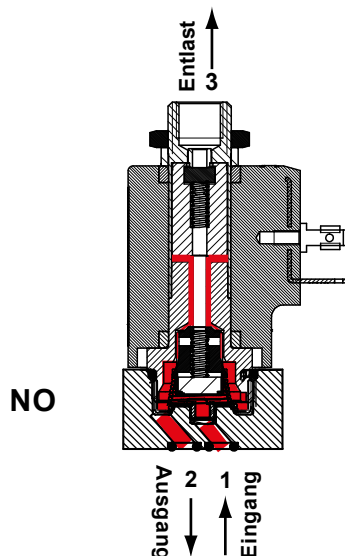


Direkt wirkende Magnetventile

Spule 31 mm

Technische Daten	
Umgebungstemp.	- 10°C bis + 50°C
Ansprechzeit	6- 18 ms
Einbaulage	Beliebig
Standard Dichtungswerkstoffe*	NBR, FPM, EPDM, BT4
Abmessungen	Seite 2/4
Daten Magnetspulen	Seite 2/4
Daten Stecker	Seite 2/4
Grundplatten	Seiten 3/4 und 4/4

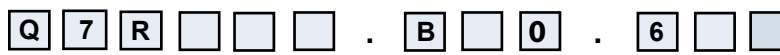
* Spezielle Dichtungswerkstoffe auf Anfrage



Funktion	Symbol	NW mm	*Kv	Druckbereich (bar)			Leistungsaufnahme		TABELLE A Hauptcode	
				min.	max. DC =	max. AC ~	Watt DC =	V.A. AC		
								Anz.		Halt
3/2 Normal Offen (NO) 	0.8	0.5	0	-	25	-	21.5	13.5	Q7R208	
	0.8	0.5	0	25	-	10	-	-	Q7R708	
	1.2	1.3	0	-	18	-	21.5	13.5	Q7R212	
	1.2	1.3	0	18	-	10	-	-	Q7R712	
	1.6	1.7	0	-	15	-	21.5	13.5	Q7R216	
	1.6	1.7	0	15	-	10	-	-	Q7R716	
	2.0	3.0	0	-	12	-	21.5	13.5	Q7R220	
	2.0	3.0	0	12	-	10	-	-	Q7R720	
	2.4	3.5	0	-	9	-	21.5	13.5	Q7R224	
	2.4	3.5	0	9	-	10	-	-	Q7R724	
	3.0	4.5	0	-	7.5	-	21.5	13.5	Q7R230	
	3.0	4.5	0	7.5	-	10	-	-	Q7R730	

*l/min. Wasser bei Δ P 1 bar

Bestellcode



Hauptcode
Tabelle A

Abdichtungen	
Code	Werkstoff
B	NBR
V	FPM
E	EPDM
L	BT4

Spulencode
Tabelle B Seite 2/2

FLO CONTROL

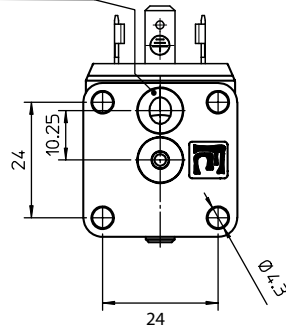
Solenoid Valves



Direkt wirkende Magnetventile

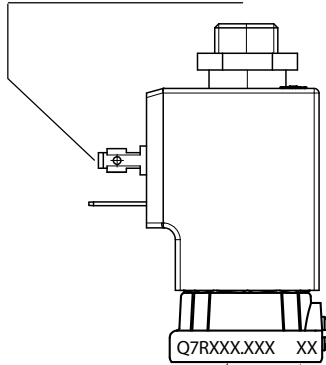
Spule 31 mm

Nute für OR 6,07 x 1,78
O-ringe werden mitgeliefert



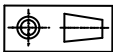
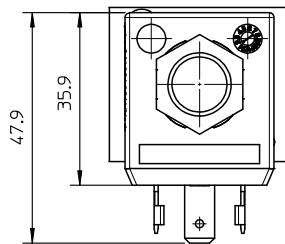
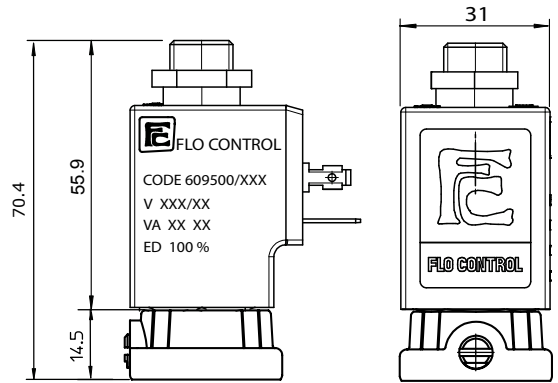
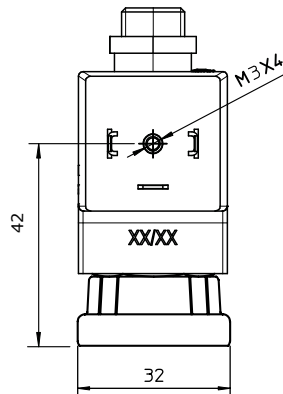
mit
Stoss-Magnetkopf

Steckfahnen DIN 43650



Bestellnummer

Produktionscode



Gewicht 280 g

Magnetspulenauswahl	TABELLE B			
	Spannung	Spulencode		
		~ 50 Hz	~ 60 Hz	= DC
	12	-	-	666
	24	611	644	671
	48	616	-	676
	110	621	-	681
	115	-	653	-
	220	631	-	-
	230	638	659	-
	380	640	-	-

Daten Standard Magnetspulen und Stecker	
Isolationsklasse	F155 *
Einschaltdauer	100% ED
Spannungstoleranz	- 10% bis +15%
Leistungsaufnahme	AC 13,5 VA - DC 10 Watt
Elektr. Anschluß	DIN 43650/A (2P+ Erde)
Kabelanschluß	Pg 9 (für Kabel dia. 6-8mm)
Schutzart	IP 65 (mit Stecker)

* Auf Wunsch Isolationsklasse H 180 Lieferbar

Stecker:

Bestellnummer	Z10031
---------------	--------

 (Separat zu bestellen)

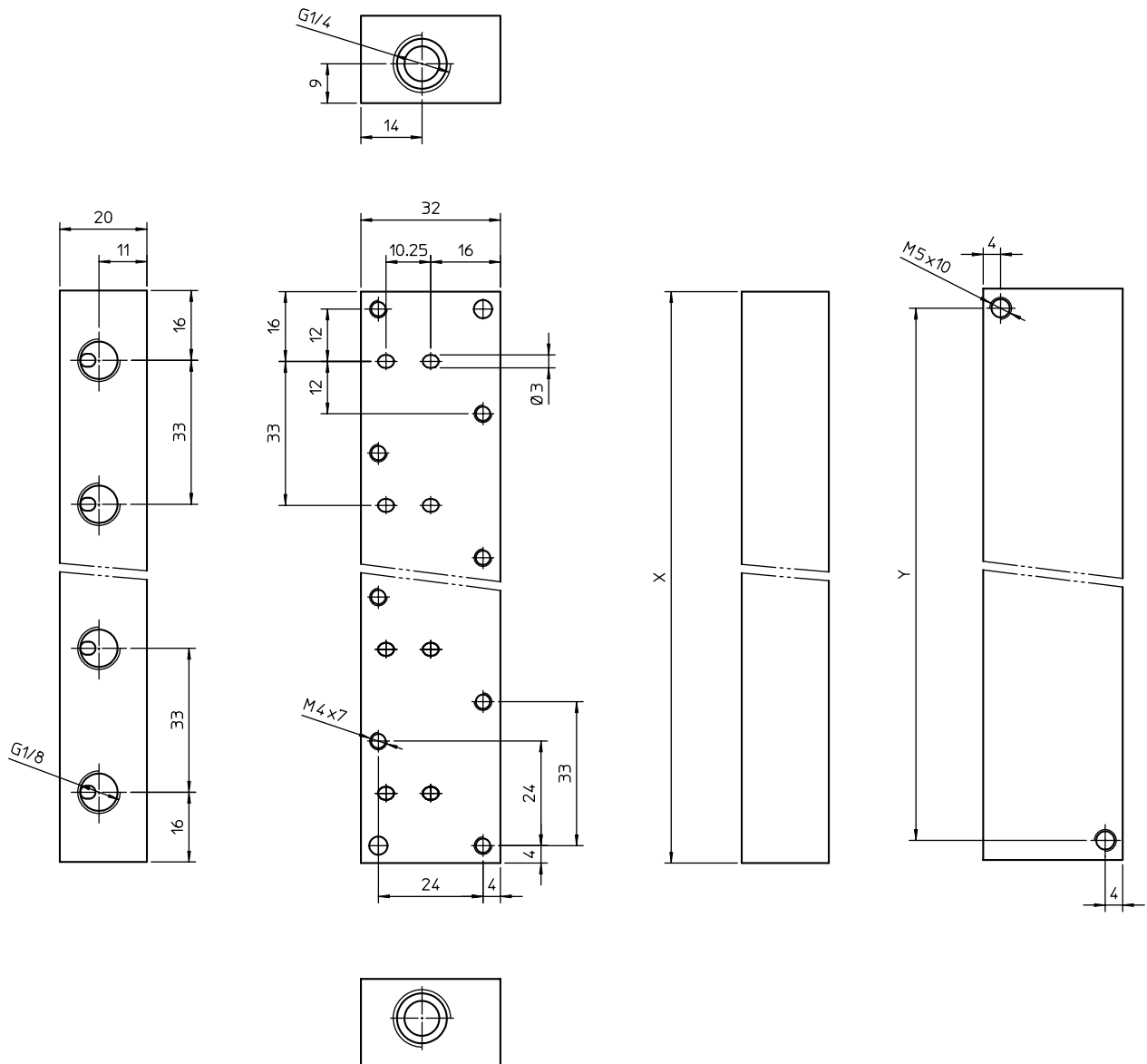
FLO CONTROL

Solenoid Valves



Direkt wirkende Magnetventile, für neutrale Medien

Spule 31 mm



Bestellnummer	Anzahl Stationen	X (mm)	Y (mm)	Gewicht (g)
ZZ11.Q1.38B	1	32	24	135
ZZ11.Q2.38B	2	65	57	285
ZZ11.Q3.38B	3	98	90	435
ZZ11.Q4.38B	4	131	123	585
ZZ11.Q5.38B	5	164	156	735
ZZ11.Q6.38B	6	197	189	890

- Pro Ventil werden 2 Stück M4 Befestigungsschrauben benötigt.
 Werden nicht mitgeliefert, müssen separat bestellt werden.
 Bestellnummer Befestigungsschrauben Z11030

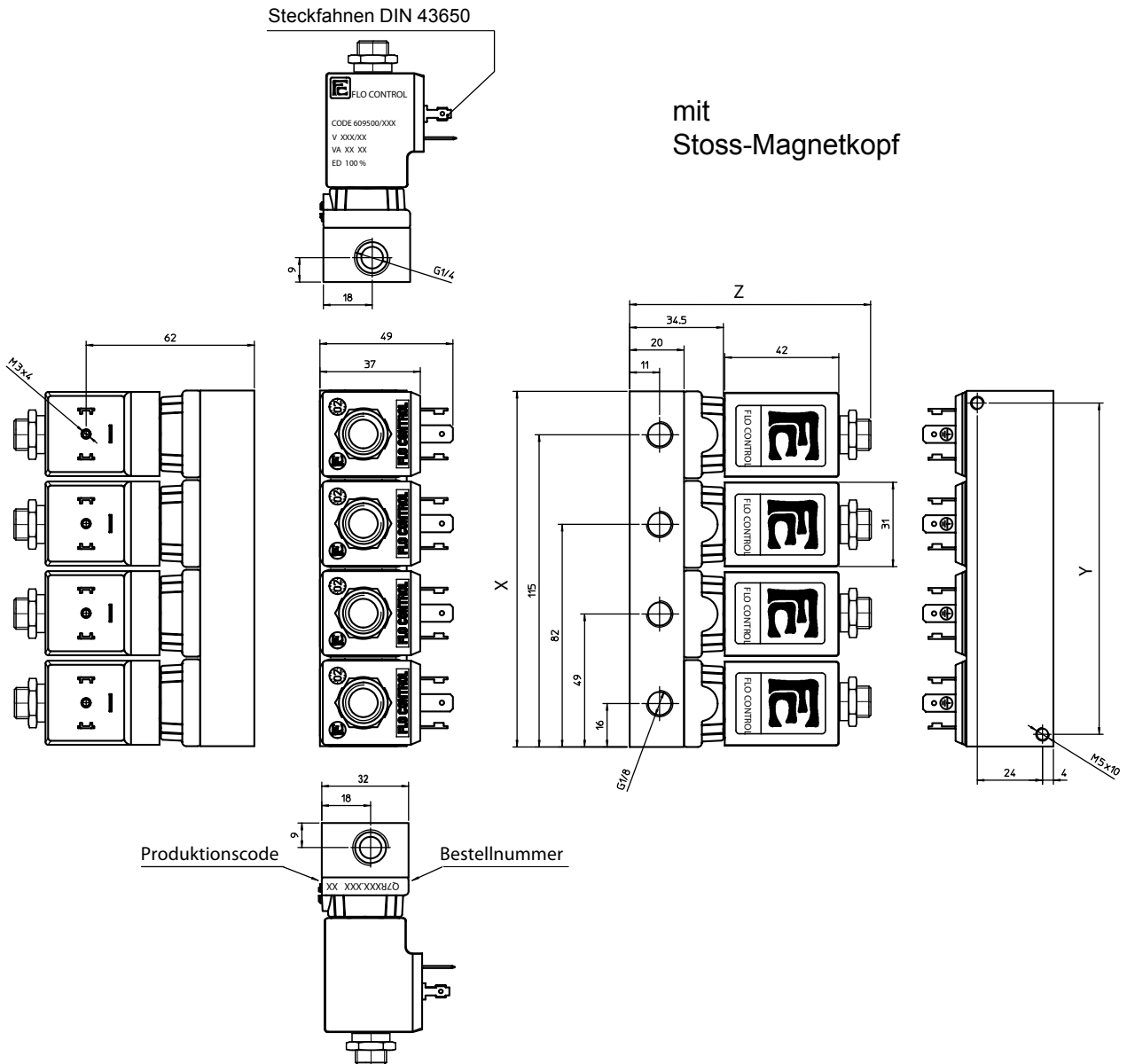
FLO CONTROL

Solenoid Valves



Direkt wirkende Magnetventile

Spule 31 mm



Abmessungen montierte Ventilblöcke. (Werden nicht montiert geliefert)

Bestellnummern	Anzahl Ventile	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	Gewicht (g)
Siehe für: Ventile Seite 1/4 Grundplatten Seite 3/4 Schrauben Seite 3/4	1	32	24	90.4	415
	2	65	57	90.4	845
	3	98	90	90.4	1275
	4	131	123	90.4	1705
	5	164	156	90.4	2135
	6	197	189	90.4	2570

FLO CONTROL

Solenoid Valves

