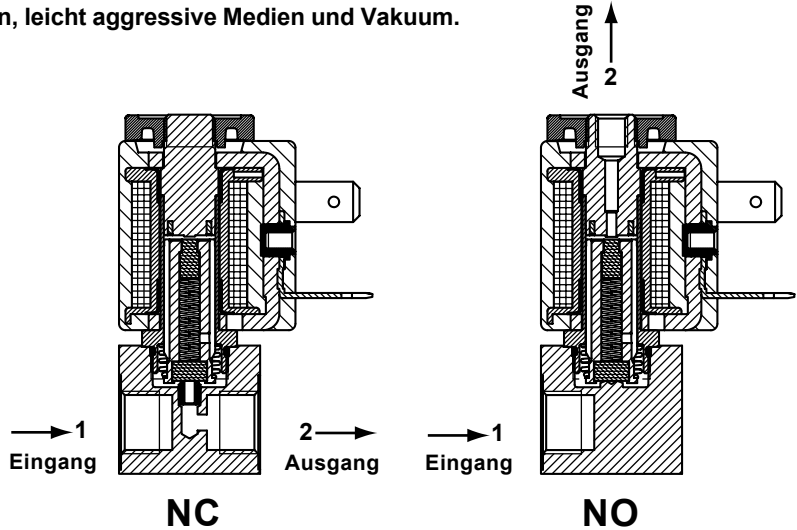


Direkt wirkende Magnetventile, für neutrale Medien, leicht aggressive Medien und Vakuum.

Spule 22 mm

Technische Daten	
Umgebungstemp.	- 10°C bis + 50°C
Ansprechzeit	5- 8 ms
Einbaulage	Beliebig
Standard Dichtungswerkstoffe*	NBR, FPM, EPDM, PTFE
Abmessungen	Seite 2/3 und 3/3
Daten Magnetspulen	Seite 2/3 und 3/3
Daten Stecker	Seite 2/3

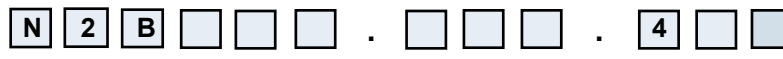


* Spezielle Dichtungswerkstoffe auf Anfrage

Funktion	Symbol	NW mm	*Kv	Druckbereich (bar)			Leistungsaufnahme		TABELLE A Hauptcode	
				min.	max. DC =	max. AC ~	Watt DC =	V.A. AC Anz. Halt		
2/2 Normal Geschlossen (NC)		1.0	0.4	0	-	35	-	9	7.5	N2B110
		1.0	0.4	0	20	-	5	-	-	N2B610
		1.2	0.5	0	-	26	-	9	7.5	N2B112
		1.2	0.5	0	15	-	5	-	-	N2B612
		1.6	1.1	0	-	15	-	9	7.5	N2B116
		1.6	1.1	0	7.5	-	5	-	-	N2B616
		2.0	1.5	0	-	9	-	9	7.5	N2B120
		2.0	1.5	0	4.5	-	5	-	-	N2B620
		2.4	2.0	0	-	5	-	9	7.5	N2B124
		2.4	2.0	0	4	-	5	-	-	N2B624
3.0	2.4	0	-	4	-	9	7.5	N2B130		
3.0	2.4	0	2	-	5	-	-	N2B630		
2/2 Normal Offen (NO)		1.2	0.5	0	-	12	-	9	7.5	N2B212
		1.2	0.5	0	12	-	5	-	-	N2B712
		1.6	1.1	0	-	10	-	9	7.5	N2B216
		1.6	1.1	0	10	-	5	-	-	N2B716
		2.0	1.5	0	4.5	-	5	-	-	N2B720
		2.4	2.0	0	3	-	5	-	-	N2B724

*l/min. Wasser bei Δ P 1 bar

Bestellcode



Hauptcode
Tabelle A

Ankerrohr	
Code	Werkstoff
B	Edelstahl AISI 303 (Werkstoff 1.4305)
C	Messing

Abdichtungen	
Code	Werkstoff
B	NBR
V	FPM
E	EPDM
T	PTFE

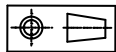
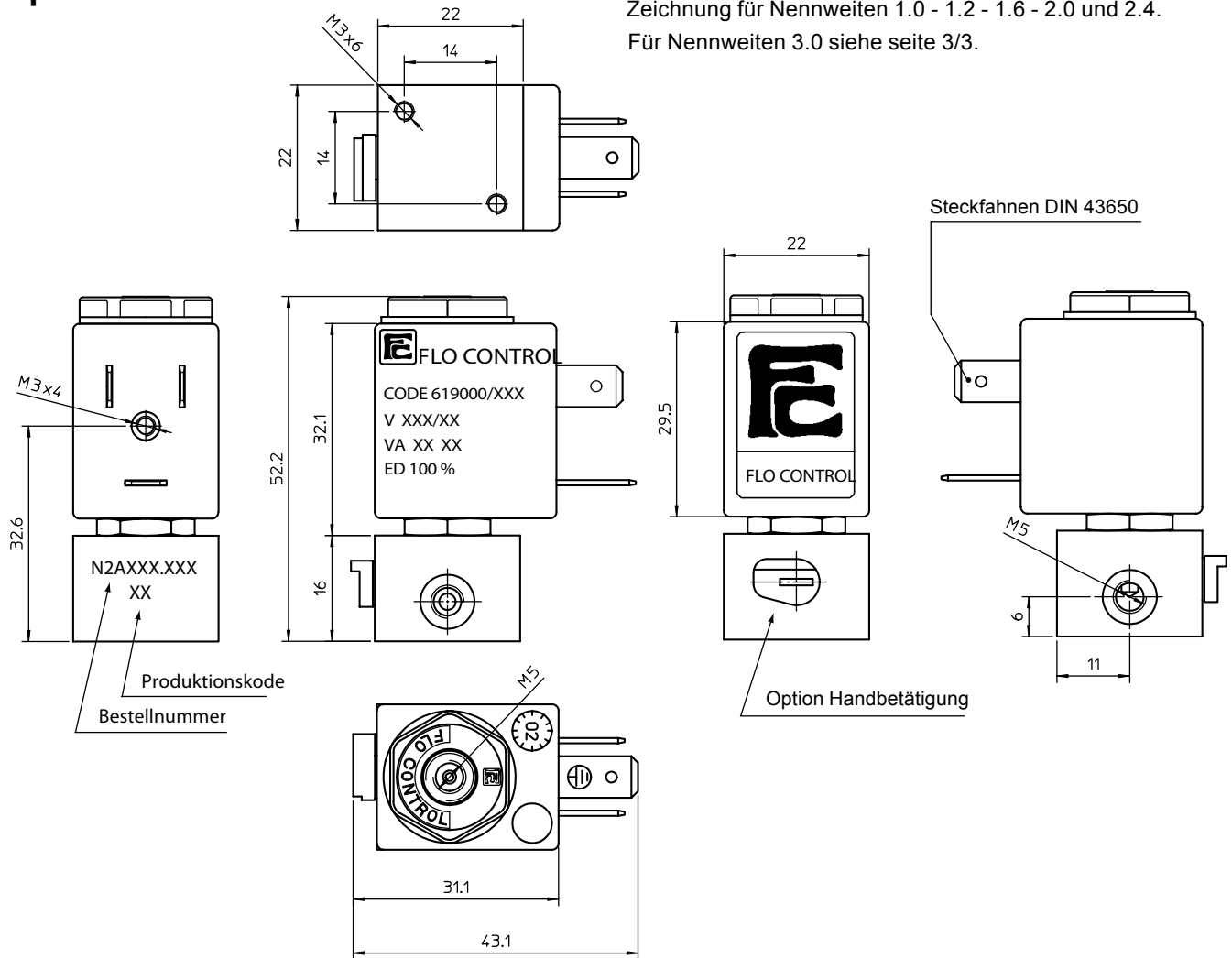
Handbetätigung	
Code	Typ
0	Keine
1	Messing Schraube
4	Plastikhebel

Spulencode
Tabelle B Seite 2/3

Direkt wirkende Magnetventile, für neutrale Medien, leicht aggressive Medien und Vakuum.

Spule 22 mm

Zeichnung für Nennweiten 1.0 - 1.2 - 1.6 - 2.0 und 2.4.
Für Nennweiten 3.0 siehe Seite 3/3.



Gewicht 140 g

Magnetspulenauswahl	TABELLE B			
	Spannung	Spulencode		
		~ 50 Hz	~ 60 Hz	= DC
	6	-	-	461
	12	-	-	466
	24	411	444	471
	48	416	-	476
	110	421	-	481
	115	-	453	-
	220	431	-	491
	230	457	459	-

Daten Standard Magnetspulen und Stecker	
Isolationsklasse	F155 *
Einschaltdauer	100% ED
Spannungstoleranz	- 10% bis +15%
Leistungsaufnahme	AC 7,5 VA - DC 5 Watt
Elektr. Anschluß	DIN 43650/B (2P+ Erde)
Kabelanschluß	Pg 9 (für Kabel dia. 6-8mm)
Schutzart	IP 65 (mit Stecker)

* Auf Wunsch Isolationsklasse H 180 Lieferbar

Stecker: Bestellnummer Z10030 (Separat zu bestellen)

FLO CONTROL

Solenoid Valves

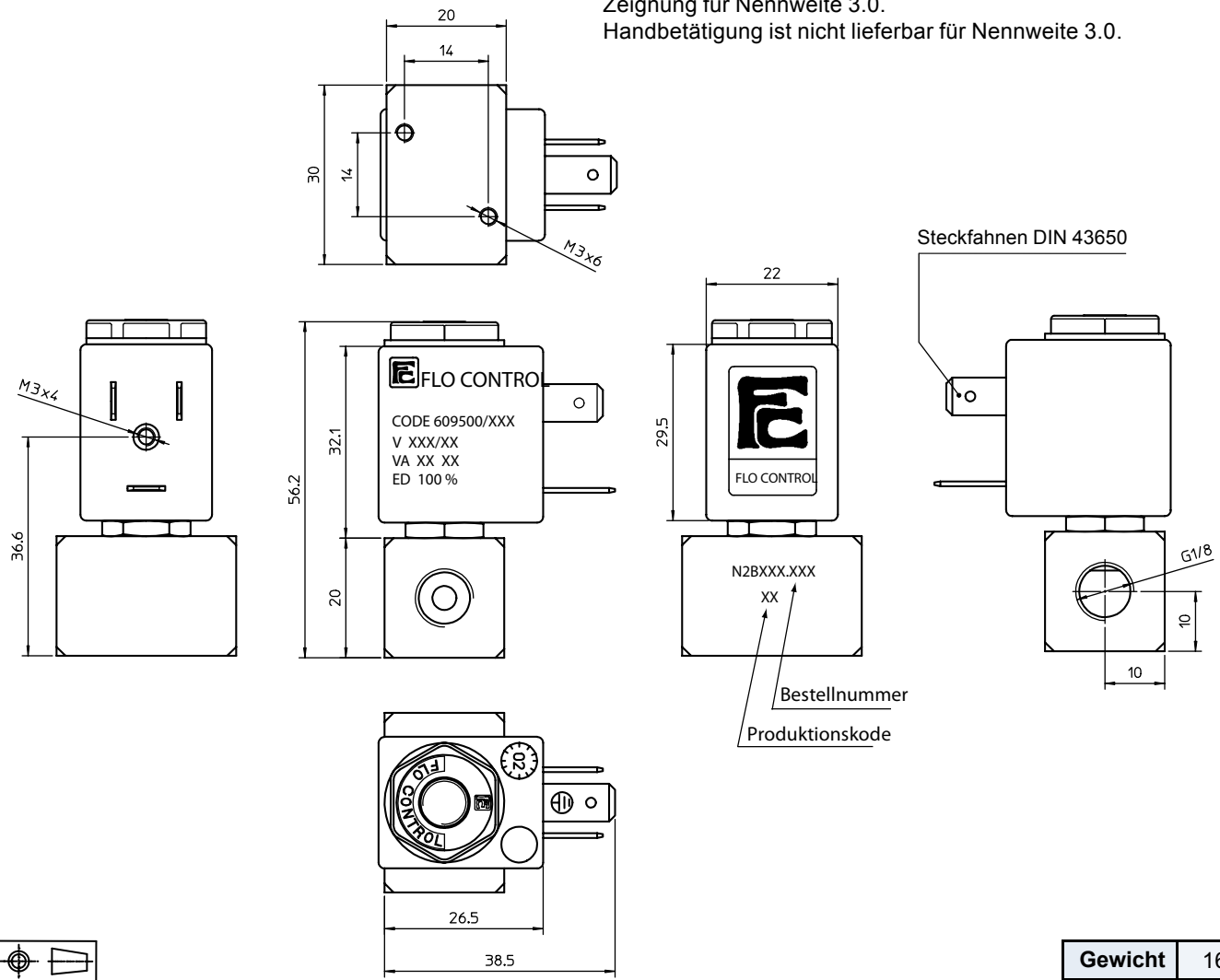


Direkt wirkende Magnetventile, für neutrale Medien, leicht aggressive Medien und Vakuum.

Spule 22 mm

Zeichnung für Nennweite 3.0.

Handbetätigung ist nicht lieferbar für Nennweite 3.0.



Gewicht 160 g

Magnetspulenauswahl	TABELLE B			
	Spannung	Spulencode		
		~ 50 Hz	~ 60 Hz	= DC
	6	-	-	461
	12	-	-	466
	24	411	444	471
	48	416	-	476
	110	421	-	481
	115	-	453	-
	220	431	-	491
	230	457	459	-

Daten Standard Magnetspulen und Stecker	
Isolationsklasse	F155 *
Einschaltdauer	100% ED
Spannungstoleranz	- 10% bis +15%
Leistungsaufnahme	AC 7,5 VA - DC 5 Watt
Elektr. Anschluß	DIN 43650/B (2P+ Erde)
Kabelanschluß	Pg 9 (für Kabel dia. 6-8mm)
Schutzart	IP 65 (mit Stecker)

* Auf Wunsch Isolationsklasse H 180 Lieferbar

Stecker: Bestellnummer Z10030 (muss separat bestellt werden)

FLO CONTROL

Solenoid Valves

