



Circulateurs

CLIMATISATION / CHAUFFAGE PETIT COLLECTIF ET COLLECTIF

GRUNDFOS
ISOLUTIONS

1.1

MAGNA3 : CIRCULATEURS ÉLECTRONIQUES SIMPLES

Température du liquide :	-10 °C à +110 °C max.
Pression de service maxi :	10 bar (version PN16 sur demande)
Indice de protection :	X4D
Classe d'isolation :	F
Tension :	1 x 230 V
Commande et contrôle à distance :	Interface Grundfos GO pour mobiles iOS ou Android
Communication avec BMS : (Building Management System)	CIM Modules : GENIbus, LonWorks, Profibus DP, Modbus RTU, BACnet MS/TP, GSM/GPRS
Modes de contrôle :	AUTOADAPT, FLOWADAPT, FLOWLIMIT, pression proportionnelle, température différentielle, pression constante, température constante, courbe constante, régime de nuit
Autre fonction :	Communication GENIair intégrée pour fonctionnement en système multi-pompes



MPG 12

Ø raccords	Entraxe [mm]	Poids [kg]	EEL
DN 40	220	10,4	0,19
	220	10,4	0,19
	220	18,7	0,19
	220	18,7	0,19
	250	18,2	0,18
	250	18,2	0,18
	250	18,7	0,18

Type	Art. [PN 6/10]
MAGNA3 40-40 F	97924266
MAGNA3 40-60 F	97924267
MAGNA3 40-80 F	97924268
MAGNA3 40-100 F	97924269
MAGNA3 40-120 F	97924270
MAGNA3 40-150 F	97924271
MAGNA3 40-180 F	97924272

MAGNA3 D : CIRCULATEURS ÉLECTRONIQUES DOUBLES

Ø raccords	Entraxe [mm]	Poids [kg]	EEL
DN 40	220	20,6	0,20
	220	20,6	0,20
	220	32,8	0,20
	220	32,8	0,19
	250	31,9	0,18
	250	31,9	0,18
	250	31,9	0,18

Type	Art. [PN 6/10]
MAGNA3 D 40-40 F	97924461
MAGNA3 D 40-60 F	97924462
MAGNA3 D 40-80 F	97924463
MAGNA3 D 40-100 F	97924464
MAGNA3 D 40-120 F	97924465
MAGNA3 D 40-150 F	97924466
MAGNA3 D 40-180 F	97924467



MPG 12

ACCESSOIRES

Contre Brides



	Dimensions		Units	Matériau	PN [bar]
	Pompe	Raccords			
DN 40	40 mm		1	Acier - à souder	10/16
	Rp 1" 1/2		1	Acier - fileté	16

Type	Art.
BRS 40	96569184
BRT 40 - 1"1/2	96569170

MPG 51

Prise embrochable ALPHA-plug pour MAGNA3 (D) 40-40F et 40-60F



Description
ALPHA plug, Prise embrochable
ALPHA angle plug, Prise embrochable sortie angle
ALPHA plug, coude 90° et 4 m de câble

Type	Art.	Euro
ALPHA-plug	98284561	
ALPHA-plug A	98610291	
ALPHA-plug A 4m	96884669	

MPG 11