



UR1 SZÉRIA - ÁRAMLÁSKAPCSOLÓ

Lapát

UR1-050GM

42–53 l/min, H₂O, G2", belső menetes, Sárgaréz

- Kapcsolási tartomány 1,3..35 l/perc
- Víz (olajokra, gázokra és agresszív közegekre elérhető kérésre)
- G $\frac{3}{8}$ " - G2"
- Közeggel érintkező alkatrész sárgarézből vagy rozsdamentes acélból
- Max nyomás 25 bar



TERMÉKLEÍRÁS

Az UR1 modell szeparált elektronikájú mechanikai áramlásfigyelő, amely lehet záró vagy megszakító. Kapható sárgaréz, rozsdamentes acél vagy műanyag változatban.

Az 1 cSt-t meghaladó viszkozitás más értékeket eredményez.

RENDELÉSI SZÁM

Rendelési szám Sárgaréz	Rendelési szám Rozsdamentes	G" csatlakozás	Állítható váltópont, l/min víz	Max. áramlás, l/min víz	Egyéb
UR1-015VM		1/2			Hegesztési illesztés
UR1-020GMA		3/4	5,0–6,0	40	ATEX A-U1.1
UR1-025GMA		1	9,5–11,5	60	ATEX A-U1.1

Hegesztési illesztés

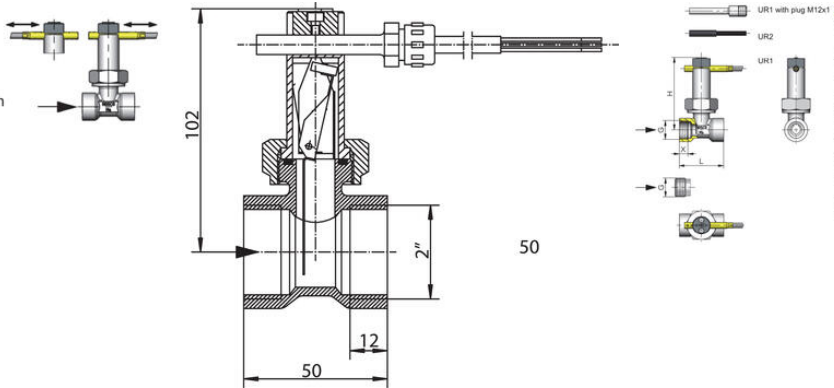
Rendelési szám Sárgaréz	Rendelési szám Rozsdamentes	G" csatlakozás	Cső Ø (mm)	Állítható váltópont l/min víz	Max. áramlás l/min víz
UR1-015VM	UR1-015VK	1/2	15	5,0–6,5	20
UR1-015VM	UR1-015VK	1/2	20	10,0–15,5	40

MŰSZAKI ADATOK

Beállítható kapcsolási pont, l/perc, víz	42,0–53,0 l/min
Bontóérintkező anyaga	Kemény ferrit
Csatlakozás típusa	2"
Csatlakozó anyaga	Nikkelezett sárgaréz
Elektromos csatlakozás	1,5 m kábel
Érintkező max. teljesítménye	50 A
Funkció	A telepítéstől függően lapát, záró vagy megszakító reedkapcsoló
Hiszterézis	A határértéktől függ, de legalább 0,7 l/min
IP-osztály	IP65
Közegek	Víz (olaj, levegő és agresszív közegek kérésre)
Közeghőmérséklet eddig:	110 °C
Közeghőmérséklet ettől:	20 °C
Lapát anyaga	Rozsdamentes acél 301
Max. feszültség, AC	230 V
Max. szállítás	150 l/min
Nyomáscsökkenés	Kb. 0,01 bar max. áramlás mellett
Nyomástartomány max. értéke	25 bar
Pontosság	±15%
Test anyaga	Nikkelezett sárgaréz, Rozsdamentes acél 303
Type of flow component	Flow Switches
Tömeg	0,8 kg
Tömítések anyaga	NBR
Viszkozitás	1 cSt
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Nikkelezett sárgaréz, Rozsdamentes acél, Kemény ferrit, NBR

Adjustment

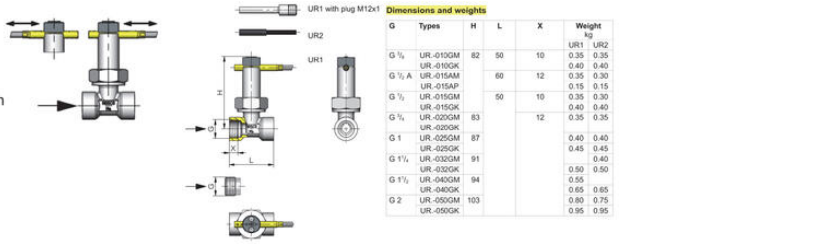
UR1 - loosen bolts, push the switching current tube into the desired position. Retighten the bolts.
Normally closed (n.c.) or normally open (n.o.) as per table "Technical data"



Dimensions and weights					
G	Types	H	L	X	Weight kg
G 1/4	UR -0100M	82	50	10	UR1 0.35
	UR -0100K				UR2 0.35
	UR -0100M				0.40 0.40
G 1/2 A	UR -015AM	60	12		UR1 0.35
	UR -015AM				UR2 0.35
	UR -015AP				0.15 0.15
G 1/2	UR -0150M	50	10		UR1 0.35
	UR -0150K				UR2 0.35
	UR -0150M				0.40 0.40
G 1/4	UR -0200M	83	12		UR1 0.35
	UR -0200K				UR2 0.35
	UR -0200M				0.40 0.40
G 1	UR -0250M	87			UR1 0.40
	UR -0250K				UR2 0.40
	UR -0250M				0.45 0.45
G 1 1/4	UR -0320M	91			UR1 0.40
	UR -0320K				UR2 0.40
	UR -0320M				0.50 0.50
G 1 1/2	UR -0400M	94			UR1 0.55
	UR -0400K				UR2 0.55
	UR -0400M				0.65 0.65
G 2	UR -0500M	103			UR1 0.80
	UR -0500K				UR2 0.80
	UR -0500M				0.75 0.75

Adjustment

UR1 - loosen bolts, push the switching current tube into the desired position. Retighten the bolts.
Normally closed (n.c.) or normally open (n.o.) as per table "Technical data"



Dimensions and weights					
G	Types	H	L	X	Weight kg
G 1/4	UR -0100M	82	50	10	UR1 0.35
	UR -0100K				UR2 0.35
	UR -0100M				0.40 0.40
G 1/2 A	UR -015AM	60	12		UR1 0.35
	UR -015AM				UR2 0.35
	UR -015AP				0.15 0.15
G 1/2	UR -0150M	50	10		UR1 0.35
	UR -0150K				UR2 0.35
	UR -0150M				0.40 0.40
G 1/4	UR -0200M	83	12		UR1 0.35
	UR -0200K				UR2 0.35
	UR -0200M				0.40 0.40
G 1	UR -0250M	87			UR1 0.40
	UR -0250K				UR2 0.40
	UR -0250M				0.45 0.45
G 1 1/4	UR -0320M	91			UR1 0.40
	UR -0320K				UR2 0.40
	UR -0320M				0.50 0.50
G 1 1/2	UR -0400M	94			UR1 0.55
	UR -0400K				UR2 0.55
	UR -0400M				0.65 0.65
G 2	UR -0500M	103			UR1 0.80
	UR -0500K				UR2 0.80
	UR -0500M				0.75 0.75