Cég név:
Készítette:
Telefon:

Dátum: 2026. 10. 05.

Db.szám.	Leírás
1	**DDE 6-10 PR-PP/E/C-X-31U2U2FG**



Megjegyzés! A berendezés fényképe eltérő lehet

Cikkszám: 98147240

A SMART Digital DDE egy kompakt, térfogat-kiszorításos, membrán adagolószivattyú változó sebességű meghajtóval (léptető motor) és intelligens vezérlőelektronika minimális energiafogyasztással.

A SMART digitális adagoló sorozat teljes lökethosszon üzemel, hogy biztosítsa az optimális pontosságot, az önfelszívást és szívást, még akár a folyadékok gáztalanításához is.

Az egyes nyomólöketek időtartama a térfogat-beállítás szerint változik, és ez eredményezi az optimálisan egyenletes és folyamatos nyomó térfogatáramot.

A bepattintós szerelőlap három különböző helyzetű telepítést tesz lehetővé minden további kiegészítő használata nélkül. Az adagoló térfogatáram a logaritmus skálán található szabályozógombbal állítható 0,1 és 100% között.

Az adagolófej részei:

- Hosszú élettartamú és univerzális vegyszereknek ellenálló teljes PTFE membrán.
- Kétgolyós szelepek a legnagyobb adagolási pontosságért.
- Légtelenítő szelep a könnyű indítás érdekében.

Üzemmódok:

- Kézi adagolás 0,1 és 100% között.
- Impulzusvezérlő (osztófunkcióval)

Egyéb jellemzők:

- 100% gomb (maximális kapacitás(, pl. a gáztalanításhoz.
- Üzemmód választó gomb a kézi és az impulzus között.
- Állapotjelző LED az impulzus és kézi üzemmódhoz.
- Mechanikai védelem a szivattyúhoz való illetéktelen hozzáférés ellen.

Jelbemenetek/jelkimenetek:

- Bemenet az impulzus számára, külső leállás.
- Bemenet az üres tartály jel számára.
- 2 potenciál-mentes kimeneti relé legfeljebb 30 V AC/DC áramhoz (konfigurálható, riasztás, alacsony szint, teljes löket jel és impulzus)

Vezérlés:

Szabályozás változat:	PR
Szintszabályozás:	YES
Impulzusvezérlés:	IGEN
Külső stop bemenet:	IGEN
Relékimenetek:	Yes

Folyadék:

Szivattyúzott közeg:	Víz
Folyadékhőmérséklet tartomány:	0 .. 45 °C

Cég név:
Készítette:
Telefon:

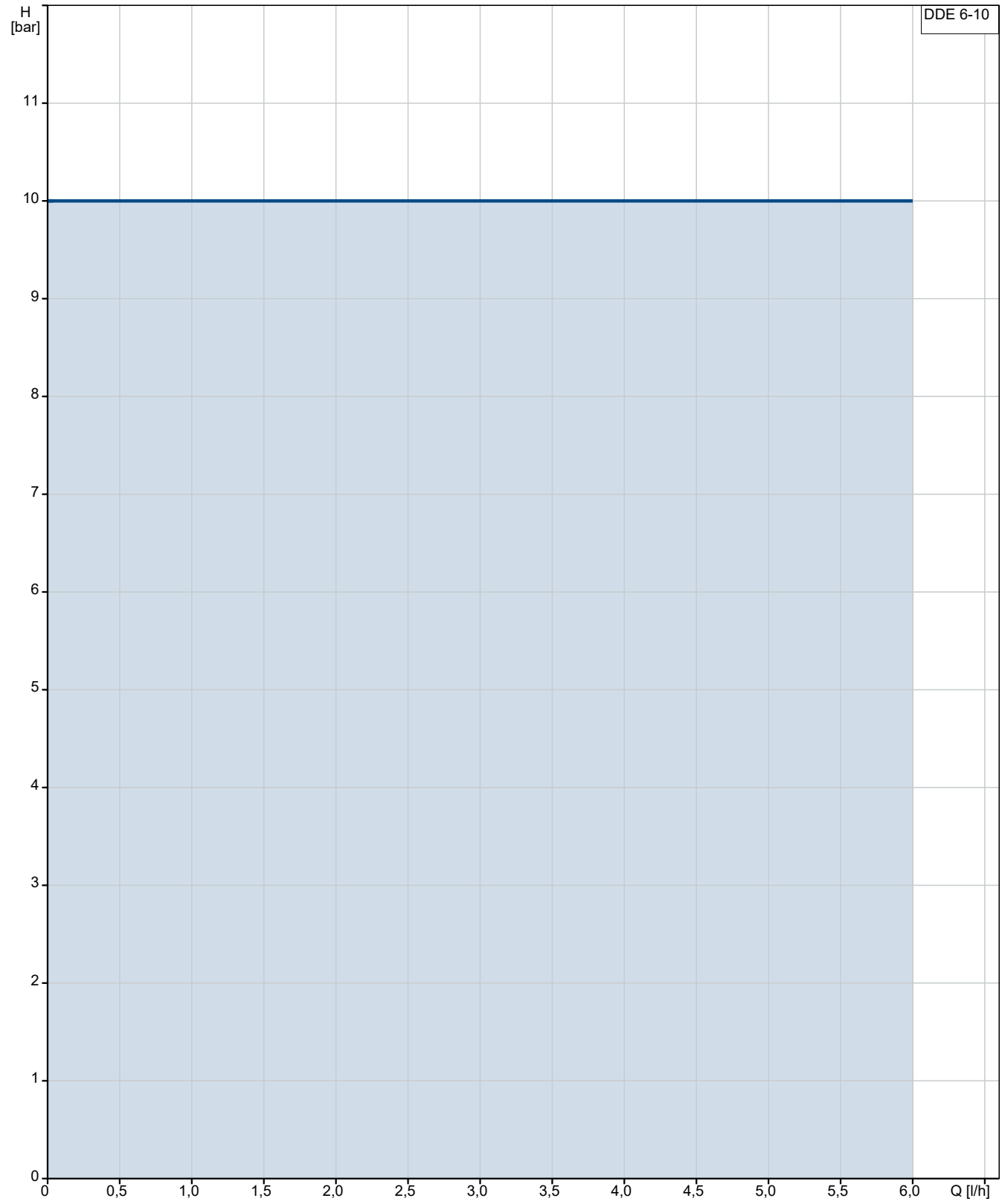
Dátum: 2026. 10. 05.

Db.szám.	Leírás
1	Folyadék-hőmérséklet működés közben: 20 °C
	Sűrűség: 998.2 kg/m³
	Műszaki:
	Max. térfogatáram: 6 l/h
	Min. térfogatáram: 6.0 ml/h
	Elszállítási arány: 1:1000
	Jóváhagyások: CE,CSA-US,EAC,RCM,UKCA
	Szeleptípus: Szabvány
	Legnagyobb viszkozitás 100%-on: 50 mPas
	Maximális viszkozitás lassú módban 50%: N/A mPas
	Maximális viszkozitás, lassú mód 25%: N/A mPas
	Ismételhetőségi pontosság: 5 %
	Anyagok:
	Adagolófej: PP (Polipropilén)
	Valve ball: Ceramic
	Al2O3
	Tömítés: EPDM
	Telepítés:
	Megengedett hőmérséklettartomány: 0 .. 45 °C
	Maximális üzemi nyomás: 10 bar
	Bemenet csatlakozó típusa: Hose
	Nyomóoldali csatlakozó típusa: Hose
	Telepítő készlet: NEM
	Telepítéstípus: Nincs beépítési készlet
	Bemenet csatlakozó méret: 4/6, 6/9, 6/12, 9/12
	Nyomóoldali csatlakozó mérete: 4/6, 6/9, 6/12, 9/12
	Max. Szívómagasság üzem közben: 6 m
	Max. Szívómagasság szivattyúzás alatt: 2 m
	Elektromos adatok:
	Bemenő teljesítmény P1: 19 W
	Hálózati frekvencia: 50 / 60 Hz
	Névleges feszültség: 1 x 100-240 V
	Védettségi osztály (IEC 34-5): IP65 / TYPE 4X
	Kábelhossz: 1.5 m
	Csatl. dugó: Schuko csatlakozó
	Bekapcsolási túláram: 25A, 230V-on 2ms-ig
	Egyéb:
	Saját tömeg: 2.03 kg
	Össztömeg: 2.63 kg
	Származási ország: FR
	Egyedi vámtarifaszám: 84135040

Cég név:
Készítette:
Telefon:

Dátum: 2026. 10. 05.

98147240 DDE 6-10 PR-PP/E/C-X-31U2U2FG

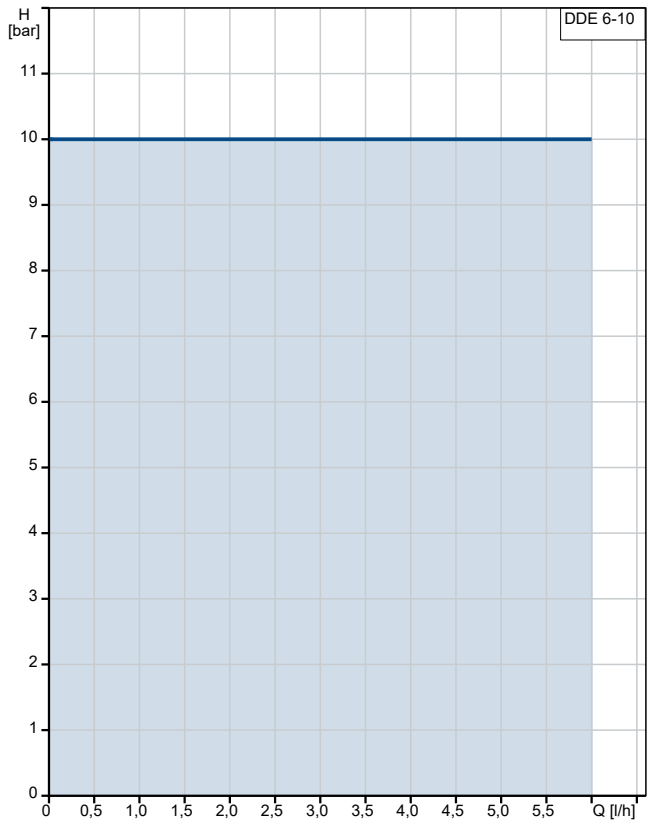


Szivattyúzott közeg = Víz
Üzem közbeni közeghőmérséklet = 20 °C
Sűrűség = 998.2 kg/m³

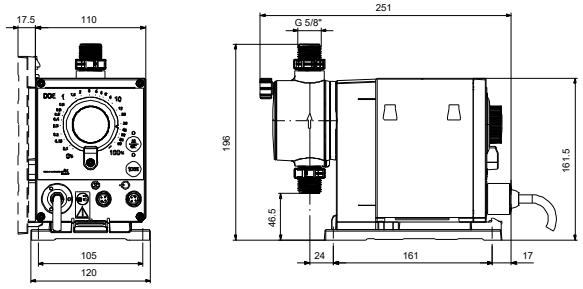
Cég név:
Készítette:
Telefon:

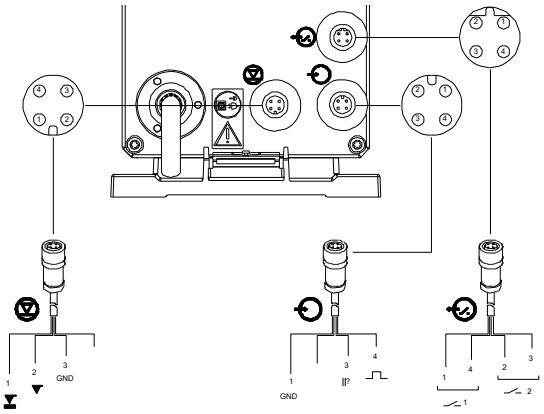
Dátum: 2026. 10. 05.

Leírás	Érték
Általános információk:	
Terméknév:	DDE 6-10 PR-PP/E/C-X-31U2U2FG
Cikkszám::	98147240
EAN szám::	5711490473476
Ár:	Eur 643.58
Műszaki:	
Max. térfogatáram:	6 l/h
Min. térfogatáram:	6.0 ml/h
Elszállítási arány:	1:1000
Jóváhagyások:	CE,CSA-US,EAC,RCM,UKCA
Szeleptípus:	Szabvány
Modell:	A
Szivattyútípus:	DDE
Legnagyobb viszkozitás 100%-on:	50 mPas
Maximális viszkozitás lassú módban 50%:	N/A mPas
Maximális viszkozitás, lassú mód 25%:	N/A mPas
Ismételhetőségi pontosság:	5 %
Anyagok:	
Adagolófej:	PP (Polipropilén)
Valve ball:	Ceramic
	Al2O3
Tömítés:	EPDM
Telepítés:	
Megengedett hőmérséklettartomány:	0 .. 45 °C
Maximális üzemi nyomás:	10 bar
Bemenet csatlakozó típusa:	Hose
Nyomóoldali csatlakozó típusa:	Hose
Telepítő készlet:	NEM
Telepítéstípus:	Nincs beépítési készlet
Bemenet csatlakozó méret:	4/6, 6/9, 6/12, 9/12
Nyomóoldali csatlakozó mérete:	4/6, 6/9, 6/12, 9/12
Max. Szívómagasság üzem közben:	6 m
Max. Szívómagasság szivattyúzás alatt:	2 m
Folyadék:	
Szivattyúzott közeg:	Víz
Folyadékhőmérséklet tartomány:	0 .. 45 °C
Folyadék-hőmérséklet működés közben:	20 °C
Sűrűség:	998.2 kg/m³
Elektromos adatok:	
Bemenő teljesítmény P1:	19 W
Hálózati frekvencia:	50 / 60 Hz
Névleges feszültség:	1 x 100-240 V
Védettségi osztály (IEC 34-5):	IP65 / TYPE 4X
Kábelhossz:	1.5 m
Csatl. dugó:	Schuko csatlakozó
Bekapcsolási túláram:	25A, 230V-on 2ms-ig
Vezérlés:	
Szabályozás változat:	PR
Szintszabályozás:	YES
Impulzusvezérlés:	IGEN



Szivattyúzott közeg = Víz
Üzem közbeni közeghőmérséklet = 20 °C
Sűrűség = 998.2 kg/m³





Cég név:
Készítette:
Telefon:

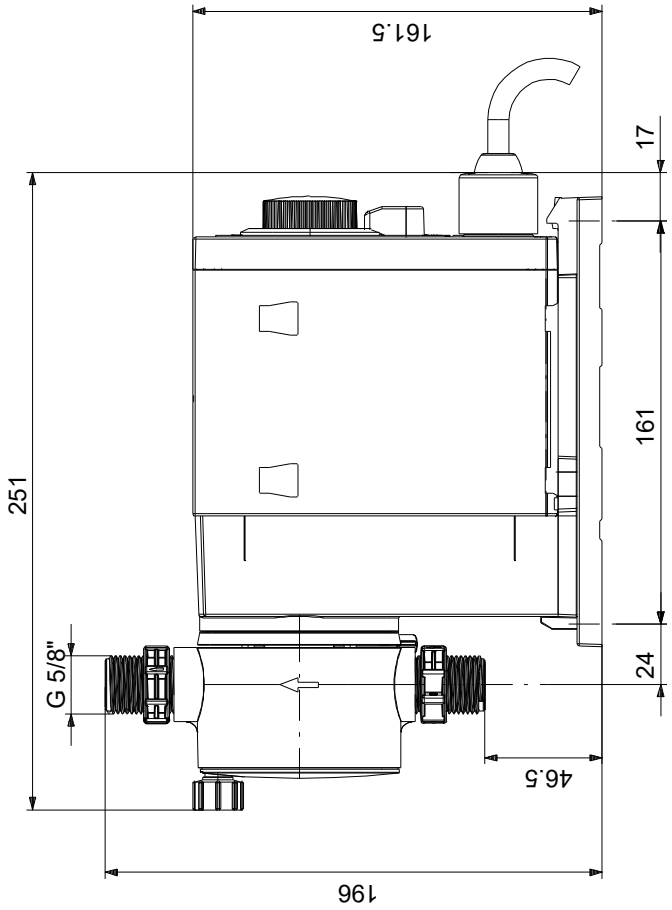
Dátum: 2026. 10. 05.

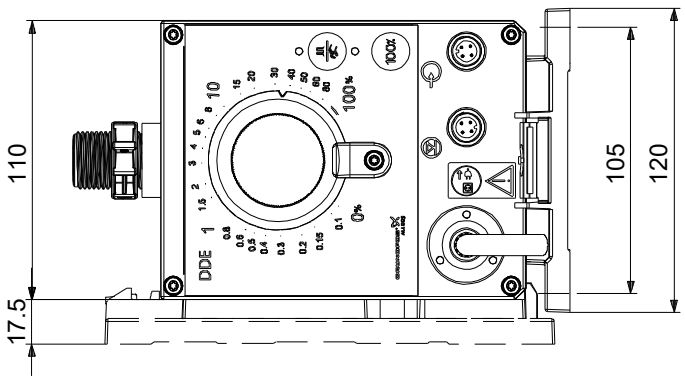
Leírás	Érték
Külső stop bemenet:	IGEN
Relékimenetek:	Yes
Egyéb:	
Saját tömeg:	2.03 kg
Össztömeg:	2.63 kg
Származási ország:	FR
Egyedi vámtarifaszám:	84135040

Cég név:
Készítette:
Telefon:

Dátum: 2026. 10. 05.

98147240 DDE 6-10 PR-PP/E/C-X-31U2U2FG



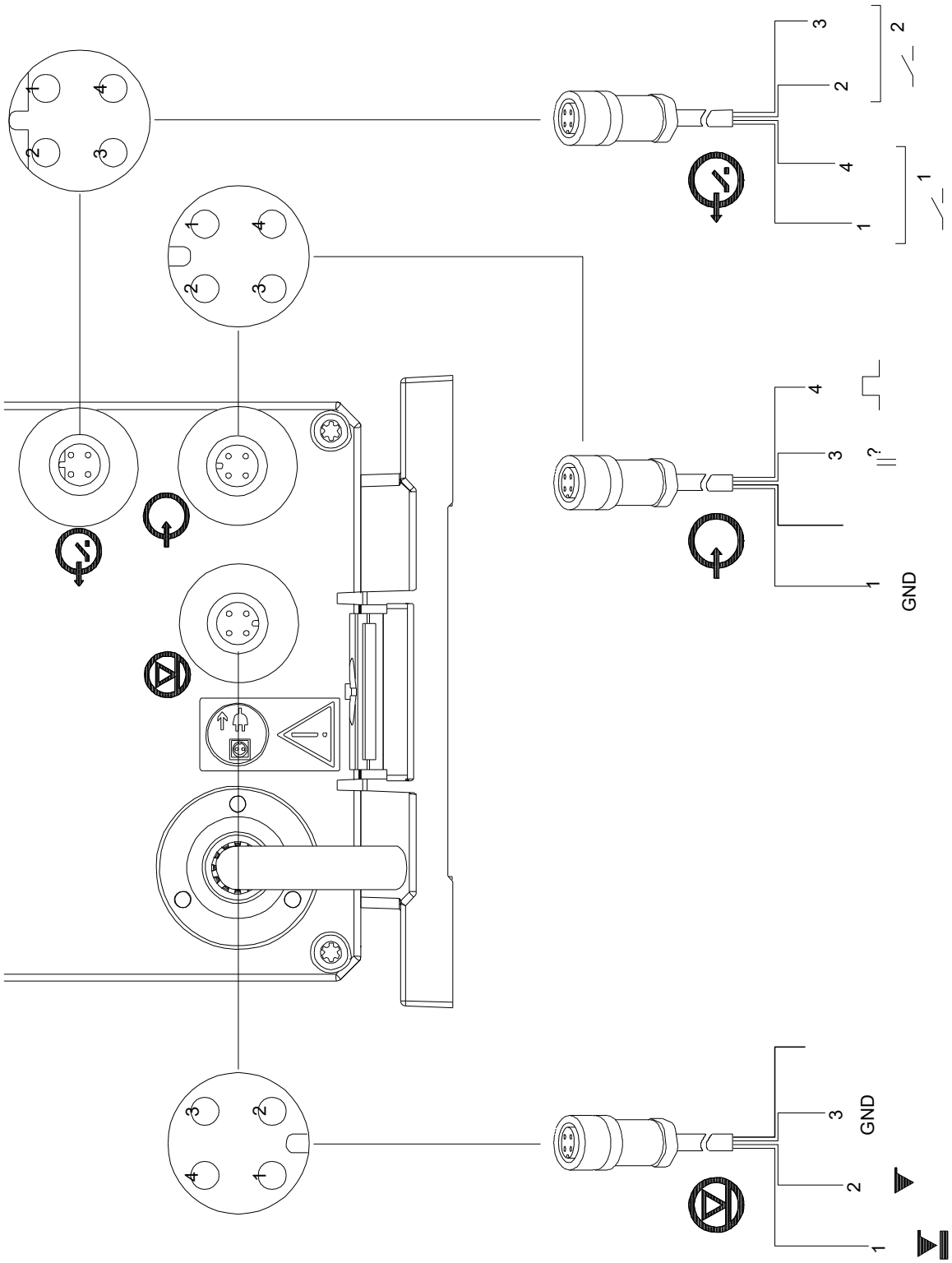


Megjegyzés! Minden méret [mm] egységben, amennyiben nincs más jelölve. Nyilatkozat: ez az egyszerűsített méretrajz nem mutat minden

Cég név:
Készítette:
Telefon:

Dátum: 2026. 10. 05.

98147240 DDE 6-10 PR-PP/E/C-X-31U2U2FG



Megjegyzés! Minden mértékegység [mm]-ben értendő, amennyiben másként nincs jelölve.

GRUNDFOS

Cég név:
Készítette:
Telefon:

Dátum: 2026. 10. 05.