POZNÁMKY:
- Hlavní napájení, kabeláž a rozvody předmětem MAR.
- Požadované hlavní napájení: 400 V, 3 fáze, 50 Hz + nula + uzemnění.
- Předpokládaný maximální výkon: 3,5 kW.
- Displeje jsou dodávány s ochranným krytem.
- Všechny elektrické kabely musí být značeny.
- V době uvedení do provozu musí být k dispozici internetové připojení.
- Je třeba zajistit kabely mezi ovládací skříní a displeji, ovládacím panelem a světelným a zvukovým signálem. Vlastní zapojení provede dodavatel pohyblivého dna.
- Kabely mezi ovládací skříní, hydro-unit a válcem zajistí a přípojí dodavatel pohyblivého dna.

Světelná a zvuková signalizace

HLOUBKA VODY 8.88 M.

HLOUBKA VODY 8.88 M.

CC 4x0.75mm² | CC 12x0.75mm² | CC 4x0.75mm² | CC 4x0.75mm² | CC 12x0.75mm²

ELEKTRICKÁ KABELÁŽ

Hlavní napájecí zdroj
380/415V~ 3P+N+PE

Elektrická skříň

pohyblivé dno:
- Válec 1
- Válec 2

výklopná stěna
- Válec 3

Rozměry 76 x 76 x 21 cm (w x h x d)

PLC

M 1,1 kW — HYDRAULIC PUMP CYLINDER 1
- CC 4x2.5mm²
- cylinder 1 up CC 3x0.75mm²
- cylinder 1 down CC 3x0.75mm²

M 1,1 kW — HYDRAULIC PUMP CYLINDER 2
- CC 4x2.5mm²
- cylinder 2 up CC 3x0.75mm²
- cylinder 2 down CC 3x0.75mm²

M 0,75 kW — HYDRAULIC PUMP CYLINDER 3
- CC 4x2.5mm²
- cylinder 3 up CC 3x0.75mm²
- cylinder 3 down CC 3x0.75mm²

Ovládací panel „Dotykový displej"
- CC 12x0.75mm²
- SFTP CAT 6
- 2x2x0.22 mm² CAN bus

PŘIPOJENÍ K INTERNETU DOTYKOVÝ DISPLEJ — CAT 6

CYLINDER 1 — CY 4x0.34mm² Shielded — 2x2x0.22mm² CAN bus

CYLINDER 2 — CY 4x0.34mm² Shielded — 2x2x0.22mm² CAN bus

CYLINDER 3 — CY 4x0.34mm² Stíněný — 2x2x0.22mm² CAN bus

KONCEPT

PROJECT	Petynka Prague - CZ
PROJECTNUMBER	Pxxxxxx
DRAWN	DWE
DATE	20-01-2025
CHECKED	-
DATE	
NAME OF DRAWING	Electrical diagram
DRAWING NO.	GA-40
UNIT OF MEASURE	mm
COPY FROM / RELATED TO	
PROJECTION	
FORMAT	A1
SCALE	NVT
ISSUE	0
PAGE	1/1

COPYRIGHT OF VARIOPOOL
NO PART OF THIS DOCUMENT MAY BE REPRODUCED OR USED IN ANY WAY WITHOUT THE APPROVAL OF VARIOPOOL WHOSE PROPERTY IT REMAINS.

DRAWING AND MANUFACTURING STANDARDS ACCORDING TO ISO UNLESS SPECIFIED OTHERWISE

VARIO POOL
THE REAL DEPTH INVESTMENT
Haarspit 3
1724 BG Oudkarspel
The Netherlands
tel. +31 - (0)226 - 333 000
fax +31 - (0)226 - 333 099
E-mail: info@variopool.nl