

Popis zařízení:

Ovládací skříň RSK-1 je určena pro spouštění čerpadla při odčerpávání na základě informací ze dvou plovákových spínačů.

Kontrola parametrů třífázové soustavy na přívodu:

Výpadek fáze.
Sled fází.
Nesymetrie napětí.

Signalizace poruch:

Závada napájení.
Havarijní úroveň hladiny.
Výpadek čerpadla přetížením.
Tyto stavy jsou místně i dálkově signalizovány.

Po obnově parametrů napájení na správné hodnoty, pokračuje zařízení v činnosti bez nutnosti vnějšího ručního zásahu.

Provoz čerpadel:

Běžně je čerpadlo spouštěno při výšce hladiny v rozmezí provozních úrovní.

Při eventuálním dalším nárůstu hladiny na havarijní úroveň je signalizován havarijní stav.

Čerpadlo je možno ručně spouštět tlačítkem se samočinným návratem bez omezení plovákovými spínači (např. pro ověření funkčnosti čerpadla).



Technické údaje:

Napájení	3x400/230V, 50Hz
Ovládání	230V, 50 Hz
Signalizace	230V
Nadproudové jištění elektromotoru	4 Ajm
Přípojovací vodiče pomocných přístrojů	1 - 2,5 mm ²
Přípojovací vodiče silových obvodů	1,5 - 4 mm ²
Krytí skříně	IP 65

