

FELSÖKNINGSSCHEMA PUMPDRIVE

Placeras vid Pumpdrive

Pumpdata

Pumptyp DB3 pumpdrive Motoreffekt 0,37 kW Spänning 230 V

Installationsdatum _____ Brunnens djup _____ m Pumpens monteringsdjup _____ m

Installatör _____ Tel. _____

Installatör _____ Tel. _____

Felkod	Beskrivning	Orsak	Åtgärd
A1	Torrkörning	Slut på vatten i brunn Igensatt sil på pump Brott på axel eller axelkoppling	Pumpdrive återställer automatiskt, 5 återstarter sedan stillestånd Ta upp pump och åtgärda Ta upp pump och åtgärda
A2	Överström	Pump drar för mycket ström	Pumpdrive återställer automatiskt, 4 återstarter sedan stillestånd. Material i pump tex sand. Ta upp pump och kontrollera. Låst axel pump, ta upp pump och kontrollera. Låg spänning in till styrning, Kontrollera matning.
A3	Bruten anslutning	Pumpdrive har ingen kontakt med pump	Kontrollera kopplingspunkter. Återställ Pumpdrive Kontrollera kabelbrott i brunn. Återställ Pumpdrive
A5	Tryckgivarfel	Fel i intern tryckgivare	Kontakta servicetekniker.
A6	Övertemp	För hög temperatur på vatten eller omgivning	Kontrollera vatten och omgivande temperatur, max 40C i vatten samt 50C i omgivande luft. Åtgärda, kontroll av ventilation mm.
A7	Kortslutning	Jordfel i anläggningen	Kontrollera anslutningar samt pump för orsak. Kontakta servicetekniker.
A8	Överspänning	Matningsspänning < 275V	Pumpdrive slår av automatiskt, återstart sker när spänningen återgått till normal nivå.