# TLS2-konsol

Snabbhjälp

SWEDISH TLS2 CONSOLE QUICK HELP



# Meddelande

Obs! Den här manualen är en översättning - originalmanualen är på engelska.

Veeder-Root lämnar ingen garanti med avseende på denna publikation, inklusive men inte begränsat till de underförstådda garantierna om säljbarhet och lämplighet för ett givet ändamål.

Veeder-Root ska inte hållas ansvarigt för felaktigheter häri eller för tillfälliga skador eller följdskador i samband med tillhandahållandet, funktionen eller användningen av denna publikation.

Den information som ingår i denna publikation kan ändras utan föregående meddelande.

I denna publikation ingår information som tillhör ägaren och som skyddas av upphovsrätten. Med ensamrätt. Ingen del av denna publikation får kopieras, mångfaldigas eller översättas till ett annat språk utan föregående skriftligt medgivande från Veeder Root.

©Veeder-Root 2016. Med ensamrätt.

# Systeminställningsskärmar

I detta avsnitt beskrivs alla TLS2:s systeminställningsskärmar tillsammans med inställningsalternativ och förklaringar som du kommer att behöva för inmatning av data. Eftersom TLS2:s inställningsskärmar endast har etiketter på engelska har koderna för skärmetiketter lagts in inom parenteser under varje etikett på engelska så att du kan snabbt hitta en översättning av etiketten och sidnumret/n för den skärm där etiketten används.

Inmatning av data, bekräftelse av val osv. görs genom en av flera datainmatningsskärmar som visas när du pekar på en knapp till höger på ett datainmatningsfönster.



## Skärmen System Status (Home)

- 1 Datum/tidfönster visar aktuellt datum och aktuell tid
- 2 Meddelandefönster visar All Functions Normal eller aktiva larm
- 3 Larmknapp peka för att bekräfta larm och stänga av larmpipljudet. Obs: larmet rensas inte när du pekar på denna knapp. Problemet som orsakade larmet måste åtgärdas.
- 4 Utskriftsknapp För menyskärmar skrivs alla objekt som finns tillgängliga genom menyn ut på en ansluten skrivare när du trycker på denna knapp. Endast för skärmar utan meny visas en utskriftsdialogruta vid pekning på utskriftsknappen. Användaren har också möjlighet att avbryta utskriften.
- 5 Skärmnamnsfönster.
- 6 Tankknappar in denna del av startskärmen visas alla tankar som övervakas av TLS2. Peka på en tankknapp för att visa den aktuella lagerrapporten för den tanken.

- 7 Huvudmenyknapp peka för att visa huvudmenyskärmen (sida 2) för att få tillgång till system/tankinställningen och manuell tankttestning.
- 8 Manuell skiftstängningsknapp peka manuellt för att stänga skiftet. (syns endast om Snapshot har valts i Shift Time (System Setup) som Shift Close Method.
- 9 Miljörapportknapp peka för att visa resultat för tankläckagetest.
- **10** Larmrapportknapp peka för att visa skärmen Active Alarm Status (och skärmen History) (sida 11).
- 11 Leveransrapportknapp peka för att visa skärmen Delivery Report.
- 12 Lagerrapportknapp peka för att visa skärmen Inventory Report.

## Skärmen Main Menu



- 1 Knappen System Setup peka för att visa skärmen System Setup (sida 3). Om ett inställningslösenord för systemsäkerhetsinställning har angetts visas skärmen System Setup - Enter Password och du måste ange lösenordet för att fortsätta.
- 2 Knappen Tank Setup peka för att visa skärmen Tank Setup Menu.
- **3** Knappen Manual Test peka för att visa skärmen Manual Tank Test Start/Stop.
- 4 Knappen Diagnostics peka för att visa skärmen Probe Diagnostic.
- 5 Knappen Function Test peka för att visa skärmen Function Test Menu.
- 6 Knappen About peka för att visa skärmen About (sida 5) för att få information om TLS2-konsolens programvara och installerade funktioner.

## Skärmen System Setup



- 1 Knappen Language peka för att visa skärmen System Language and Units Setup (sida 4)
- 2 Knappen Current time peka för att visa skärmen System Time/Date Setup.
- **3** Knappen Comm peka för att visa skärmen Comm Setup.
- 4 Knappen Alarm Relay peka för att visa skärmen Alarm Relay Setup.
- 5 Knappen Header peka för att visa skärmen Station Header Setup.
- **6** Knappen Shift Time peka för att välja skärmen Setup Shift Times eller Manual Shift Close.
- 7 Knappen Dialing Setup peka för att visa skärmen Auto Dialout Setup.

- 8 Knappen Temp peka för att visa skärmen Temperature Setup.
- **9** Knappen Security peka för att visa skärmen System Security Setup.
- **10** Knappen Daylight Savings peka för att visa skärmen Daylight Savings Setup.
- **11** Knappen Autodial Alarms peka för att visa skärmen Autodial Alarms Setup.
- 12 Knappen EuroProtocol peka för att visa skärmen EuroProtocol and Stick Offset Setup. På denna skärm kan du välja ett format för läckagetestrapporten.



# [201-203, 240] Skärmen System Language and Units Setup

- 1 System Language [201] Välj mellan engelska (standard), kinesiska (mandarin), finska, franska, tyska, italienska, polska, portugisiska, ryska, spanska och svenska.
- 2 Units [202] Välj metriska (standard) eller amerikanska.
- **3** Serial Language [203] Välj mellan engelska (standard), finska, franska, tyska, italienska, polska, portugisiska, ryska, spanska och svenska.
- 4 ISO landskod [240] Denna funktion är ett internationellt alternativ. Ange landskodens tre bokstäver. Standardvärdet är tomt.

## **Skärmen About TLS2**

×. [?	01-01-2016 12:00 AM	
	ABOUT SOFTWARE REVISION LEVEL SOFTWARE NUMBER 349783.001-A CREATED 01.03.16.08.09 SYSTEM FEATURES STATIC TANK LEAK DETECT	

På denna skärm visas information om TLS2-konsolens installerade programvara och funktioner:

- Systemets programvarurevisionsnivå
- Artikelnummer för programvara
- Datum för skapande av programvara
- Systemfunktioner: Statisk tankläckagedetektering

# Skärmar för densitetssondinställning

# [131-133] Skärmen Tank Setup 4



#### Förklaring för numrerade rutor

Inmatningar för densitetssond - på startskärmen, peka på knapparna i vänstra panelen till tankinställningen ovan visas.

1 Density Code [131] - Densitetsflottören finns etsad längs en sida av enheten med en unik densitetskod som måste anges på denna skärm för att möjliggöra att konsolen noggrant beräkna densiteten för bränslet i tanken. Denna kos tilldelas i fabriken vid kalibrering av de magneter som används i flottören. Eftersom densitetsflottören kan transporteras separat från sonden måste användaren registrera densitetskoden på varje densitetsflottör och den tank där flottören är installerad. Användaren måste sedan programmera konsolen i ovanstående skärm med den valda tankens flottördensitetskod. Densitetskoden är exakt 14 tecken lång (e.g., B7053686719512) och den första bokstaven indikerar flottörens produkttyp – A står för bensin, B står för diesel.

Om densitetskoden modifieras ställs värdet för total TC-densitetsförskjutning på 0.

2 Density Float S/N [132] - Densitetsflottören finns etsad längs en sida av enheten med ett unikt densitetsflottörserienummer som måste anges i denna skärm. Eftersom densitetsflottören kan transporteras separat från sonden måste användaren registrera densitetsflottörserienumret på varje densitetsflottör och den tank där flottören är installerad. Användaren måste sedan programmera konsolen i ovanstående skärm med den valda tankens densitetsflottörserienummer. Densitetsflottörserienumret är exakt 8 tecken långt (t.ex. 11452122).

Om densitetsflottörserienumret modifieras ställs värdet för total TC-densitetsförskjutning på 0.

**3** GOST Vol Correction [133] - Med funktionen för GOST-volymkorrigering justeras beräkningen av volymen av bränsle i tanken med hjälp av GOST R 8.595 korrigeringsfaktor. Aktivera detta fält för att automatiskt justera alla volymberäkningar för denna tank baserat på bränslets temperatur. Tillåtna alternativ. Aktiverad eller avaktiverad. Standard: Avaktiverad

# **Skärmen Density Offset Menu**



#### Förklaring för numrerade rutor

1 Knappen Density Offset - peka för att visa skärmen Density Offset - Enter Password Screen [267].

# [267] Skärmen Density Offset - Enter Password



#### Förklaring för numrerade rutor

 Password [267] - Om densitetslösenordet inte har ställts in på skärmen System Setup Security – Density Password visar skärmen Density Offset – Enter Password "NEED TO SET UP A DENSITY PASSWORD" och användaren kan inte ange densitetslösenordet.

När användaren anger lösenordet visas varje tecken som en asterisk på denna skärm och på knappsatsskärmarna. Om det angivna lösenordet är korrekt visas skärmen Density Offset. Om det angivna lösenordet är felaktigt visas meddelandet "PASSWORD IS INCORRECT, RE-ENTER".

När användaren har angett densitetslösenordet måste det inte anges igen om användaren stannar kvar på följande skärmar:

- Skärmen Density Offset Menu
- Skärmarna Density Offset
- Skärmen Density Offset History

# [290, 291] Skärmen Density Offset 2

När densitetslösenordet har angetts, peka två gånger på nedpilen för att visa skärmen Density Offset.



#### Förklaring för numrerade rutor

På den andra Density Offset-skärmen kan du ange fältuppmätt densitet [290] och temperatur [291]. När du först kommer till denna skärm är Field Density (1) och Field Temp (2) tomma och TC Density Offset Change (3) och Total TC Density Offset (4) visar "-", vilket indikerar att de ännu inte beräknats.

När Field Density och Field Temp har angetts visas ett värde för både TC Density Offset Change och Total TC Density Offset. Om du trycker på OK-knappen (och Total TC Density Offset ligger inom intervallet +/-1,001 kg/m<sup>3</sup>) skapas en ny densitetsförskjutning och värdena på denna skärm rensas. Du kan visa denna nya

densitetsförskjutningspost i skärmen Density Offset History.

När du har angett en fältdensitet och/eller en fälttemperatur kan du trycka på uppilen för att gå till första Density Offsetskärmen och behålla de angivna fältdata. Om du lämnar dessa två Density Offset-skärmar eller byter tank rensas de angivna fältdata.

Obs: Om du inte har angett ett densitetsflottörserienummer (se sida 6) beräknas inte TC Density Offset Change och Total TC Density Offset beräknas inte när Field Density och Field Temp anges.

Peka på OK-knappen (5) för att godkänna inmatningarna för Field Density/Field Temp eller knappen Cancel (6) för att avbryta inmatningarna.

# Snabbreferens för larmmeddelanden

Larm	Тур	Orsak	Åtgärd
Ej godkänd årligt test	Tank	Årligt tankläckagetest ej godkänd	Kör om tankläckagetestet. Om det andra testet inte godkänns, ring efter service.
Automatisk uppringning ej godkänd	Komm	Systemet kunde inte ansluta till en fjårrmottagare efter det programmerade antalet försök.	Kontrollera fjärrmottagaren.
Leverans behövs	Tank	Produktnivån föll under förinställd gräns.	Ring efter leverans.
Ej godkänt grovtest	Tank	Tankläckagetest ej godkänt.	Kör om tankläckagetestet. Om det andra testet inte godkänns, ring efter service.
Högt vatten	Tank	Vatten detekterat i tanken överstiger den förinställda gränsen.	Ta bort vatten från tanken.
Ogiltig bränslehöjd	Tank	Bränslenivån föll till en punkt under minsta detekterbara nivå eller endast en flottör finns.	Ring efter leverans.
Låg produkt	Tank	Tanknivån föll under förinställd gräns.	Ring efter leverans.
Lågtemperatur	Tank	Sondens temperatur föll under -20 °C (-4 °F). För sonder för låg temperatur, under -40 °C (-40 °F).	Sonden återgår till normal drift efter det att sondens temperatur stiger över -17,7 °C (0 °F). För sonder för låg temperatur, över -38 °C (-36 °F).
Max produkt	Tank	Produktnivån steg över förinställd gräns.	Avbryt leverans.
Överfyllning	Tank	Överfyllning av tanken kan potentiellt inträffa.	Avbryt leverans. Kontrollera med avseende på spill.
Ej godkänt periodiskt test	Tank	Tankläckagetest ej godkänt.	Kör om tankläckagetestet. Om det andra testet inte godkänns, ring efter service.
Sond borta	Tank	Maskinvarufel - sond eller mellanliggande kablar till konsol.	Ring efter service.

### Tabell 1: Tabell över larmmeddelanden

# **Skärmen Active Alarm Status**

الله الله الله الله الله الله الله الل	01-01-2016 ALL FUNCTIONS NORMAL
	ACTIVE ALARM STATUS
	ID ALARM TYPE DATE TIME T1 PROBE OUT 12-19-01 11:05 AM T1 HIGH PRODUCT 12-19-01 11:05 AM T2 INVALID HEIGHT 12-19-01 11:05 AM
	INVENTORY ENVIRON

## Larmrapporter

Larmrapporter öppnas på skärmen Active Alarm Reports ovan genom att peka på rapportknapparna längs nedre delen av skärmen. I Tabell 2 beskrivs de tillgängliga rapporterna.

#### Tabell 2: Larmrapporter

Кпарр	Rapport	Rapportparametrar
INVENTORY	Peka för att visa lagerlarmrapporten. Peka på upp/nedpilarna för att rulla genom alla larm. Peka på knappen Print på skärmen för att skriva ut rapporten på en ansluten skrivare.	LAGERLARMRAPPORT Datum/tid för följande senaste 3 lagerlarm: Max Product, Overfill Limit, Invalid Fuel Level, High Water, Delivery Needed, Low Product och Low Temperature.
ZMVIRON	Peka för att visa miljölarmrapporten. Peka på upp/nedpilarna för att rulla genom alla larm. Peka på knappen Print på skärmen för att skriva ut rapporten på en ansluten skrivare.	MILJÖLARMRAPPORT Datum/tid för senaste 3 ej godkända grovtester, periodiska tester och årliga tester
EQUIMENT	Peka för att visa skärmen Equipment Alarm Reports. På denna skärm kan du välja att visa tankutrustningslarmrapporter	TANKUTRUSTNINGSLARMRAPPORT Datum/tid för senaste 3 larm för sond borta för varje tank.

rapen z. Lannrapponer	Tabell	2:	Larmrapporter	
-----------------------	--------	----	---------------	--



#### Viktiga anmärkningar om larm

Trycker du på knappen Alarm Ack stängs pipljudet av även om larmet fortfarande är aktivt. Skärmen Alarm Status visar larmet tills det har rensats. När ett larmtillstånd återgår till normalt tillstånd tas larmet bort från listan över aktiva larm.

När inga larm är aktiva är frontpanelens LED-indikator i tillståndet Normal (fast grönt sken) och meddelandefönstret på skärmen System Status (Home) visar All Functions Normal.

En aktiv varning om sond borta eller låg temperatur förhindrar larm på alla nivåer (Max Product, Overfill, Low Product, Delivery Needed och High Water).

## Information om larmtillstånd

#### Aktivt larm

När ett larm blir aktivt aktiveras konsolens interna pipljud, larmreläet aktiveras (om det har aktiverats), frontpanelens LEDindikator blinkar rött och skärmens meddelandefönster (objekt 2 på sidan 1) visar ett larmmeddelande. I fallet med flera larm rullar meddelandefönstret automatiskt genom de aktiva larmen. I fallet med ett larm som tilldelats till automatisk uppringning ringer konsolen upp och upprättar en anslutning med fjärrvärden. Värden kan sedan skicka begäran till konsolen för att fastställa orsaken till uppringningen.

#### Bekräfta ett aktivt larm

När larmet är aktivt kan användaren stänga av pipljudet och avaktivera larmreläet genom att peka på knappen ALARM (objekt 3 på sidan 1). Frontpanelens LED-indikator förblir i tillståndet ALARM och larmet finns kvar i listan över aktiva larm tills larmet återgår till normalt tillstånd. Om larmet är inaktivt men inte bekräftat finns det kvar i larmlistan och pipljudet och larmreläet (om det har aktiverats) förblir aktiva tills det har bekräftats.

#### Återgå till normalt tillstånd

Med alla larm, när ett eller flera tillstånd utanför gränserna har korrigerats eller en defekt enhet byts ut mot en fungerande enhet rensas larmet automatiskt. För att rensa ett ej godkänt läckagetestlarm måste ett godkänt läckagetest köras.

## Information om larm i tank

#### Larm för max produkt

Om produktnivåvolymen överskrider maxproduktvärdet aktiveras larmet för max produkt. Om larmet är aktivt och produktnivåvolymen är lägre än maxproduktvärdet med minst 0,005 gånger det större av hela volymkapaciteten eller 37,8 l (10 gal.) avaktiveras larmet. Maxproduktvärdet anges som en volym med standardvärde lika med 0. Om maxproduktvärdet är lika med 0 eller med tankens hela volymkapacitet avaktiveras larmet. Vid en aktiv varning för låg sondtemperatur avaktiveras larmet.

#### Larm för överfyllning

Om produktnivåvolymen överstiger tröskeln för överfyllningslarmet och en leverans pågår aktiveras överfyllningslarmet. När leveransen upphör avaktiveras larmet. Värdet för överfyllningslarmet anges som ett procentuellt värde med standardvärde lika med 0 %. Larmet avaktiveras vid ett tröskelvärde för överfyllning på 0 %. Tröskeln för överfyllningslarmet refererar till maxproduktvärdet. Om maxproduktvärdet är 0 refererar överfyllningsvärdet till hela volymkapaciteten. Vid en aktiv varning för låg sondtemperatur avaktiveras larmet.

### Larm för låg produkt

Om produktnivåvolymen är mindre än tröskeln för låg produkt aktiveras larmet för låg produkt. Om larmet är aktivt och produktnivåvolymen är högre än tröskeln med minst 0,005 gånger det större av hela volymkapaciteten eller 37,8 I (10 gal.) avaktiveras larmet. Värdet för låg produkt anges som en volym med standardvärde lika med 0. Om värdet är lika med 0 avaktiveras larmet. Vid en aktiv varning för låg sondtemperatur avaktiveras larmet.

#### Larm för högt vatten

Om vattennivåhöjden kontinuerligt överstiger högvattentröskeln under mer än 3 minuter aktiveras varningen för högt vatten. Högvattenlarmet aktiveras om en leverans pågår. Om larmet är aktivt och vattennivåhöjden är lägre än tröskeln med minst 5 mm (0,2 tum) avaktiveras larmet. Värdet för högt vatten anges som en höjd med standardvärde lika med 0. Om värdet är lika med 0 avaktiveras larmet. Vid en aktiv varning för låg sondtemperatur avaktiveras larmet.

#### Larm för sond borta

Om konsolen inte har tillförlitliga kommunikationer med sonden aktiveras larmet för sond borta.

## Ogiltig bränslehöjd

Om vattenflottören och produktflottören är för nära varandra för att kunna ge tillförlitliga aktiveras larmet för ogiltig bränslehöjd.

## Varning för låg sondtemperatur

**Standardsond:** Om sonden rapporterar en temperatur som är lägre än -20 °C (-4 °F) aktiveras varningen för låg temperatur. Om larmet är aktivt och temperaturen stiger över -17,7 °C (0 °F) avaktiveras larmet.

Lågtemperatursond: Larm -40 °C (-40 °F), Rensas -37,7 °C (-36 °F). När varningen för låg temperatur är aktiv är larmen High Water, Low Product, Max Product, Delivery Needed och Overfill alarms avaktiverade.

#### Larm för leverans behövs

När tankens produktnivå sjunker under den förinställda gränsen aktiveras larmet för leverans behövs.

#### Larm för läckagetest

När ett grovtest, ett periodiskt test eller ett årligt test blir underkänt aktiveras larmet Gross Leak Test, Periodic Leak Test eller Annual Leak Test För att rensa ett ej godkänt läckagetestlarm måste ett godkänt läckagetest köras.

# Rapporter

## Systemrapporter

Systemrapporter öppnas på skärmen System Status (Home) (se sidan 1) genom att peka på en av de fyra rapportknapparna längst ned på skärmen. I Tabell 3 beskrivs de tillgängliga systemrapporterna.

#### Rapportknapp Rapportparametrar Rapport LAGERRAPPORT (icke-densitetssond) Peka för att visa lager- och skiftlagerrapporterna för varje tank. Du kan peka på knappen Print på skärmen Fuel Volume, TC Fuel Volume, Ullage, Fuel height, Water Height och Fuel Temperature. för att skriva ut rapporten på en ansluten skrivare. LAGERRAPPORT (densitetssond) Fuel Volume, Mass, Density, Fuel height, Water Height och Fuel Temperature. HEL LAGERRAPPORT (icke-densitetssond) Fuel Volume, TC Fuel Volume, Volume, TC Net ➡ Volume, Ullage, Fuel Temp, Fuel height, Water Height, Water Volume och Net Volume Peka på nedpilen i lagerskärmen för att visa hela lagerrapporten för den valda HEL LAGERRAPPORT (densitetssond) tanken. Fuel Volume, TC Fuel Volume, Volume, TC Net INVENTORY Volume, Ullage, Fuel Temp, Fuel height, Mass, Water Height, Density, Water Volume, TC Density och Net Volume $\odot$ **ENTIMMESLAGERRAPPORT** Date, Hour, Volume, Height, Water och Temp Peka för att visa entimmeslagerrapporten för an vald tank. Peka på knappen Print för att skriva ut rapporten på en ansluten skrivare.

#### Tabell 3: Systemrapporter

#### Tabell 3: Systemrapporter

Rapportknapp	Rapport	Rapportparametrar	
	Peka för att visa leveransrapporter för varje tank. Inkluderar senaste leverans och maximalt senaste 9 leveranser. Du kan peka på knappen Print på skärmen för att skriva ut rapporten på en ansluten skrivare.	LEVERANSRAPPORT (icke-densitetssond) Start Date, Time, Volume, TC Volume, Water Height, Fuel Temp och Fuel Height End Date, Time, Volume, TC Volume, Water Height, Fuel Temp och Fuel Height Increase Volume Amount och TC Volume Amount	
DELIVERY		LEVERANSRAPPORT (densitetssond) Start Date, Time, Volume, Mass, Density, Water Height, Fuel Temp och Fuel Height End Date, Time, Volume, Mass, Density, Water Height, Fuel Temp och Fuel Height Increase Volume Amount och Mass Amount.	
		RAPPORT FÖR LEVERANS VID STRÖMAVBROTT Start Date, Time, Volume; End Date, Time, Volume Amount	
	Peka på knappen Power Outage Delivery Report för att visa leveranser till den valda tanken som skedde när TLS2P stängdes av. Den innehåller maximalt 5 leveranser vid strömavbrott per tank.		
Peka för att visa skärmen Equipment Reports. När denna skärm visas kan du välja en av två testrapporter.	LAST RESULTS Peka på knappen Last Reports för att visa resultaten av de senast godkända årliga esterna, periodiska tester och grovtesterna. Du kan peka på knappen Print på skärmen för att skriva ut rapporten på en ansluten skrivare.	AKTUELLA TESTRESULTAT Test Type, Start Date/Time, Test Result, Hours Run, %Volume in Tank at Time of Test	
	Peka på knappen Fullest Pass för att visa resultaten för de senaste 12 periodiska testerna (1 för varje månad) och senaste årliga test där tanken hade den största volymen.Du kan peka på knappen Print på skärmen för att skriva ut rapporten på en ansluten skrivare.	RAPPORT FÖR FULLAST SENASTE PASS Test Type, Start Date/Time, Hours Run, %Volume in Tank at Time of Test	
ALARMS	Peka för att visa skärmen Active Alarm Reports. Du kan peka på knappen Print på skärmen för att skriva ut rapporten på en ansluten skrivare.	RAPPORT FÖR AKTIVA LARM Enhet (T = Tank, C = Comm), larmtyp, datum, tid	

# Etikettkodindex

Etikettkodindex nedan inkluderas för att hjälpa icke-engelsktalande användare hitta översättningar av alla engelskspråkiga etiketter som används i inställningsskärmarna för TLS2. Under varje etikett finns en unik kod inom parentes, t.ex. [101]. Alla etikettkoder som används i TLS2 anges i denna tabell.

Etikettkod	Etikett	Etikettkod	Etikett
101	Max Produkt (Max produkt)	129	Test Method (Testmetod)
102	Overfill (Överfyllning)	130	Test Control (Testkontroll)
103	Delivery needed (Leverans behövs)	131	Density Code (Densitetskod)
104	Low Product (Låg produkt)	132	Density Float S/N (Densitetsflottörserienummer)
105	High Water (Högt vatten)	133	GOST Vol Correction (GOST-vol-korrigering)
106	Delivery Delay (Leveransfördröjning)		
107	Ann Leak Test Min (Årligt läckagetest min)	201	System Language (Systemspråk)
108	Per Leak Test Min (Periodiskt läckagetest min)	202	Units (Enheter)
109	Gross Test Fail (Ej godkänt grovtest)	203	Serial Language (Seriespråk)
110	Periodic Test Fail (Ej godkänt periodiskt test)	204	Header 1 (Huvud 1)
111	Annual Test Fail (Ej godkänd årligt test)	205	Header 2 (Huvud 2)
112	Test Rate (Testhastighet)	206	Header 3 (Huvud 3)
113	Quick Mode (Snabbläge)	207	Header 4 (Huvud 4)
114	Test Duration (Tests varaktighet)	208	Comm 1 Password Enable (Komm 1 aktivera lösenord)
115	Confirm (Bekräfta)	209	Comm 1 Password (Komm 1 lösenord)
116	Frequency (Frekvens)	210	Comm 2 Password Enable (Komm 2 aktivera lösenord)
117	Date/Day (Datum/dag)	211	Comm 2 Password (Komm 2 lösenord)
118	Time (Tid)	212	Date (Datum)
119	Configure (Konfigurera)	213	Time (Tid)
120	Prod Label (Prod-etikett)	214	Time/Date Format (Tid/datumformat)
121	Manifold Status (Grenrörs status)	215	Shift 1 (Skift 1)
122	Diameter (Diameter)	216	Shift 2 (Skift 2)
123	Full Volume (Full volym)	217	Shift 3 (Skift 3)
124	Tank Profile (Tankprofil)	218	Shift 4 (Skift 4)
125	Thermal Coeff (Termisk koeff)	219	Daylight Savings (Sommartid)
126	Tank Tilt (Tanklutning)	220	Start Date (Startdatum)
127	Float Size (Flottörstorlek)	221	Start Time (Starttid)

Etikettkod	Etikett	Etikettkod	Etikett
128	Stick Offset (Pinnförskjutning)	222	End Date (Slutdatum)
223	End Time (Sluttid)	259	H-Protocol Format (H-protokollformat)
224	Phone Number (Telefonnummer)	260	Euro Protocol Prefix (Prefix för europrotokoll)
225	Retries (Omförsök)	261	Stick Height Offset (Pinnhöjdsförskjutning)
226	Retry Delay (Fördröjning för omförsök)	262	Leak Test Format (Format för läckagetest)
227	Max Produkt (Max produkt)	263	Old Password (Gammalt lösenord)
228	Overfill Limit (Överfyllningsgräns)	264	New Password (Nytt lösenord)
229	Delivery needed (Leverans behövs)	265	Confirm New (Bekräfta nytt)
230	Low Product (Låg produkt)	266	Password (Lösenord)
231	High Water (Högt vatten)	267	Password (Lösenord)
232	Gross Test Fail (Ej godkänt grovtest)	270	Dial Type (Uppringningstyp)
233	Periodic Test Fail (Ej godkänt periodiskt test)	271	Remote IP (Fjärr-IP)
234	Annual Test Fail (Ej godkänd årligt test)	272	Remote Port (Fjärrport)
235	Invalid Fuel Height (Ogiltig bränslehöjd)	273	Recipient 1 (Mottagare 1)
236	Probe Out (Sond borta)	274	Recipient 2 (Mottagare 2)
237	Low Temperature (Låg temperatur)	275	From (Från)
238	Comm Type (Kommtyp)	276	Mail Server (E-postserver)
240	ISO 3166 Country (ISO 3166-land)	277	Push Site ID (ID för push-webbplats)
239	Handshaking (Handskakning)	278	Site ID (Webbplats-ID)
241	Page Eject (Sidutmatning)	280	Host IP (Värd-IP)
244	Modem Type (Modemtyp)	281	Subnet Mask (Subnetmask)
245	Dial Type (Uppringningstyp)	282	Gateway IP (Gateway-IP)
246	Answer On (Svar på)	283	Host Port (Värdport)
247	Dial In (Ringa in)	290	Field Density (Fältdensitet)
248	Dial Out (Ringa ut)	291	Field Temp (Fälttemp)
249	Baud Rate (Överföringshastighet)	320	Delivery Completed (Leverans slutförd)
250	Parity (Paritet)	500	Shift Close Method (Metod för skiftstängning)
251	Data Length (Datalängd)	501	Shift Close Timeout (Timeout för skiftstängning)
252	Stop Bits (Stoppbitar)	502	Inventory Log Time (Lagerloggtid)
253	Printer Lang (Skrivarspr.)	503	Inventory Log Intervall (Lagerloggintervall)
254	TC Density (TC-densitet)	550	Shift Close Event (Händelse för skiftstängning)
256	Alarm Relay (Larmrelä)	551	Density Warning (Densitetsvarning)
257	TC Reference (TC-referens)	552	Density High Limit (Densitet hög gräns)
258	Print TC Volume (Skriv ut TC-volym)	553	Density Low Limit (Densitet låg gräns)



