


Testprotokoll för Yara N-Sensor ALS2

N-Sensor (passive, Avantes) test protokoll



N-gödsling

ALS-2 - ID1 (vänster)

Rs0: ---	Rd0: ---		
Rs1: ---	Rd1: ---		
Rs2: ---	Rd2: ---		
Rs3: ---	Rd3: ---		
Rs4: ---	Rd4: ---		
Ser.No: ---	Temp.: ---	TiltX: ---	
Tint: 1000 µs	Fuktighet: ---	TiltY: ---	
S1: ---	Daggpunkt: ---	TiltZ: ---	
LED1: ---	LED Temp: ---		
LED2: ---	OpHrs(hea... ---	RunM: CONNECT...	
LED3: ---	OpHrs(LE... ---	Status: COM	

Start

Växla sida



1. Visual inspektion

OK?

1.1 Är glasen framför sensor ögonen rena
Kontrollera visuellt glasen för damm, smuts eller vattendroppar. Rengör vid behov.

1.2 Inget kondenserat vatten på baksidan av sensor glasen
Kontrollera visuellt om det finns kondens på insidan av sensor glasen (små droppar)

2. Mätning på betong, asfalt eller grus



Stäng av daggdämpning. (Inställningar - Konfigurera moduler - ALS-2 - Daggundertryckningsfaktor = 0,0)
Placera fordonet på en torr, ren och jämn betong-, asfalt- eller grusyta (position A).
Se till att området är fritt från andra föremål. Läs S1-värdena från diagnosskärmen.
Vrid sedan fordonet 180° och läs S1-värdet igen (position B).
Aktivera daggdämpning. (Inställningar - Konfigurera moduler - ALS-2 - Daggundertryckningsfaktor = 0,0)

1.1 S1 värden

Diagnosskärm, S1

	Vänster	Höger
Position A	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Position B	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Medel vänster/höger	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Medel alla	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Diff. vänster/höger	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Vända traktor

Position A  Position B 

	Min	Max
	-3	3
		2

2.2 Fuktighet

Diagnosskärm, Rel. Fuktighet

	Vänster	Höger	Min	Max
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0%	35%

2.3. Blixtintensitet

Diagnosskärm, Rs0 Signal (med blixt)

Diagnosskärm, Rd0 Mörk (utan blixt)

	Vänster	Höger		
	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
	+			
	1000			
	=			
Signal nivå	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Min	Max
Dark nivå	<input type="text"/>	<input type="text"/>	30	60
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	10	20