



Telemecanique

XBT N 401

Beknopte Test Handleiding

Fabrikant : Telemecanique Artikel : XBT N 401 Omschrijving : Operator panel.	Documentnummer : JCRD00011BTH	
	Documentnaam : JCRD00011BTH_Telemecanique_XBT N 401.docx	
Bedoeld voor : XBT N401	Verantwoordelijke : H. Keskin	
	Auteur : Henk Hulshof	B
	Gevalideerd door : M. Edwards van Muyen	
	Datum : 27-jun-19	

Veiligheid

Geen.

Benodigheden

Omschrijving	Model	Merk	Inventarisatienr.
programmeerkabel. (te leen bij R&D)	XBT-Z915	telemecanique	-
programmeersoftware.	XBT-L1000 V4.51 (Opmerking: de software werkt onder windows XP)	telemecanique	J:\TDTools\Telemecanique\XBT-L1000-V451
Testprogramma voor panel.	XBT-N401.DOP	-	J:\TDTools\Telemecanique\XBT N
Leeg programma om panel te wissen.	XBT-N401_Leeg.DOP	-	J:\TDTools\Telemecanique\XBT N

Controleren slijtage gevoelige onderdelen

Hieronder is een lijst van slijtgevoelige onderdelen weergegeven en de daarbij behorende actie.

- Vervang de opto's HCPL-452 (2 keer).

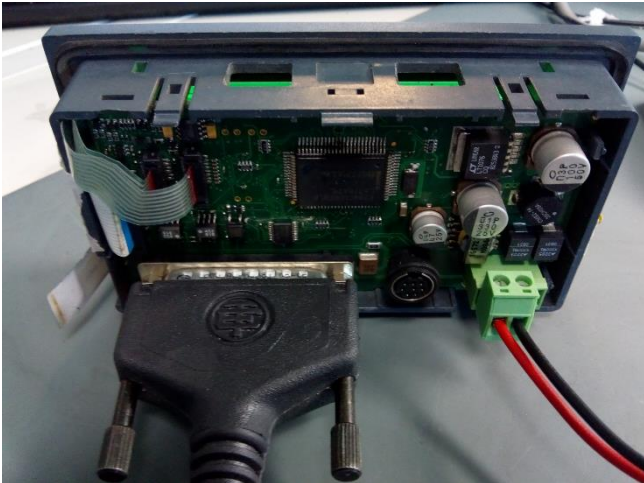
Verwachte testtijd

30 minuten.

Wat wordt niet getest

- Mini DIN printer poort.
- DEL folietoets.
- Alarm LED.

Testbeschrijving

Teststappen	Opmerking / illustratie
Inschakelen 1. Sluit 24 Volt en de communicatiestekker aan.	Het panel zal nu " WAITING FOR TRANSFER" aan moeten geven. 
Software starten 1. Start XBT-L1000 software 2. Kies in Terminal Type Configuration window het artikel dat getest gaat worden en klik vervolgens op OK.	Er wordt verondersteld dat de XBT-L1000 software is geïnstalleerd.
Parameters opslaan 1. Dmv. Transfers eerst de klant parameters veiligstellen met import. 2. Klik in de XBT-L1000 software op 'Transfers' en vervolgens op 'Import'. De klant parameters worden nu geïmporteerd. 3. Sla de geïmporteerde klantparameters op. 4. Sluit de geïmporteerde klantparameters af door te klikken op 'File->Close'.	
Testparameters laden 1. Klik op 'File->Open' en Laad nu het testprogramma XBT-N401.DOP 2. Klik op 'Transfers->Export' en vervolgens op 'OK'. Het testprogramma wordt nu in het te testen artikel geladen.	

Testen 1. Schakel spanning uit en verwijder communicatiekabel. 2. Schakel de spanning weer in. 3. Het testprogramma zal nu starten. Volg de aanwijzingen op het scherm. Met het programma wordt het display en de druktoetsen getest. 4. Schakel de spanning uit.	
Afronden 1. Sluit de communicatiestekker weer aan 2. Schakel nu de spanning weer in. 3. Sluit het testprogramma in XBT-L1000 software af door te klikken op 'File->Close'. 4. Open de opgeslagen klantparameters. 5. Exporteer de klantparameters naar het te testen artikel. 'Transfer->Export'. 6. Schakel de voedingspanning uit en verwijder de communicatiekabel.	Zet de parameters van de klant terug, of in geval van een verkoop het bestand "LEEG"

Versie Historie

Versienr.	Auteur	Datum	Opmerking
v1	Henk Hulshof		Eerste documentvrijgave