



CHANGE DESCRIPTION

Problem & Cause: PT5300 (4008 109 91350) : Redesign af remote-interface, ny strømforsyning, ny mekanik & udgåede komponenter						
Fix information: Som følge af nyt print og ny strømforsyning er der følgende ændringer: <ol style="list-style-type: none">1. Cable driver MAX4102 er udgået – erstatning i MAX4285 kan bruges, hvis der monteres lus over pin 7+8.2. IDT komponent udgået, erstatning i Texas eller Philips 74AHCT573DW kan benyttes.3. Remote interface redesignet – nye produktionsfiler fremsendes4. PSU fra ETA udgår, erstatning fra Fabrimex benyttes.5. Bundramme + låg revideret. Opdaterede tegninger er sendt til GPV International.6. Ny s/w til mainboard 4008 109 82900 PROM V-403						
Consequences for Supplier: Erstatning af styklister til remote-interface, ændring af revisionsnummer på mekanik, ændring af styklister & monteringsvejledning til mainboardet på PT5300.						
Consequences for PTV/FMS:						
Consequences for Sales/Service:						
DOCUMENTS:						
Ref	12nc	Description	Sh--	Filnavn/kommentar	Rev	Date
1	4008 002 05500	MAX4102ESA+	Udg.	EOL		21-06-10
1	4008 002 05970	MAX4285ESA+	Ny	Indføres		21-06-10
1	4008 109 91390	Mainboard opdateres, lus ved MAX4285	Upd.	Dokumentation følger		21-06-10
1	4008 109 82970	Sync board opdateres, lus ved MAX4285	Upd.	Dokumentation følger		21-06-10
2	4008 002 04980	IC SMD IDT74FCT573ASO	Udg.	EOL		21-06-10
2	4008 002 04980	SN74AHCT573DW	Ny	Erstatning		21-06-10
3	4008 109 83040	Remote interface	Udg.	Udgår		21-06-10
3	4008 109 91970	Remote/NTP interface	Ny	PT8643_styklister.xls	1	21-06-10
4	4008 105 91280	PSU ETA WRB-03X-U	Udg.	EOL		21-06-10
4	4008 105 91290	PSU Fabrimex SPS-060P-T1 XXXX	Ny	Indføres		21-06-10
4	4008 109 91390	Ekstra lus ved PSU-molex på mainboard	Upd.	Dokumentation følger		21-06-10
4	4008 105 04050	Cable assy for power tilpasses	Upd.	Dokumentation følger	5	21-06-10
4	4008 104 60130	Afbryder 2 polet (189-8490)	Udg.	Udgår		
5	4008 107 58450	Top Cover for PT5210/5300	Upd.	Sendt til GPV international	5	21-06-10
5	4008 107 61290	Bundramme m. tekst PT5300	Upd.	Sendt til GPV international	4	21-06-10
6	4008 002 08150	IC Prog. PROM Master progr. PT5300	Upd.	00208158.zip	8	21-06-10

Til information:

Ref 3: Der kan komme rettelser til passive komponenter på styklisten på PT8643, IC'er, stik ændres ikke.

Ref 3: Gerberfiler til 4008 117 08600 fremsendes efter afsluttet test hos DK-Technologies.

Ref 4: Endeligt bestillingsnummer på PSU (4008 109 91290) mangler suffix til angivelse af vinklet terminal.

Ref 5: Afvent endelig godkendelse fra DK-Technologies inden bestilling af emner.

Yderligere produktions-dokumentation følger snarest i ECO-0029.

PRODUCT: PT5300 <i>Mainboard:</i> 4008-117-08390 + <i>Strømforsyning:</i> 4008 105 91280 + <i>Cable Assy:</i> 4008 105 04050 + <i>Remote-interface:</i> 4008 109 83040 + <i>Master PROM:</i> 4008 002 08150 + <i>Mekanik:</i> 4008 107 61290 + 107 58450		ECO – 0028
SIGNED BY: KBN	Page: 1 of 1	DATE: 24.06.2010
Source file: F:\PTV\ECO\Eco_0028_PT5300_mekanik.doc	DK-Technologies, DK-2730 Herlev	