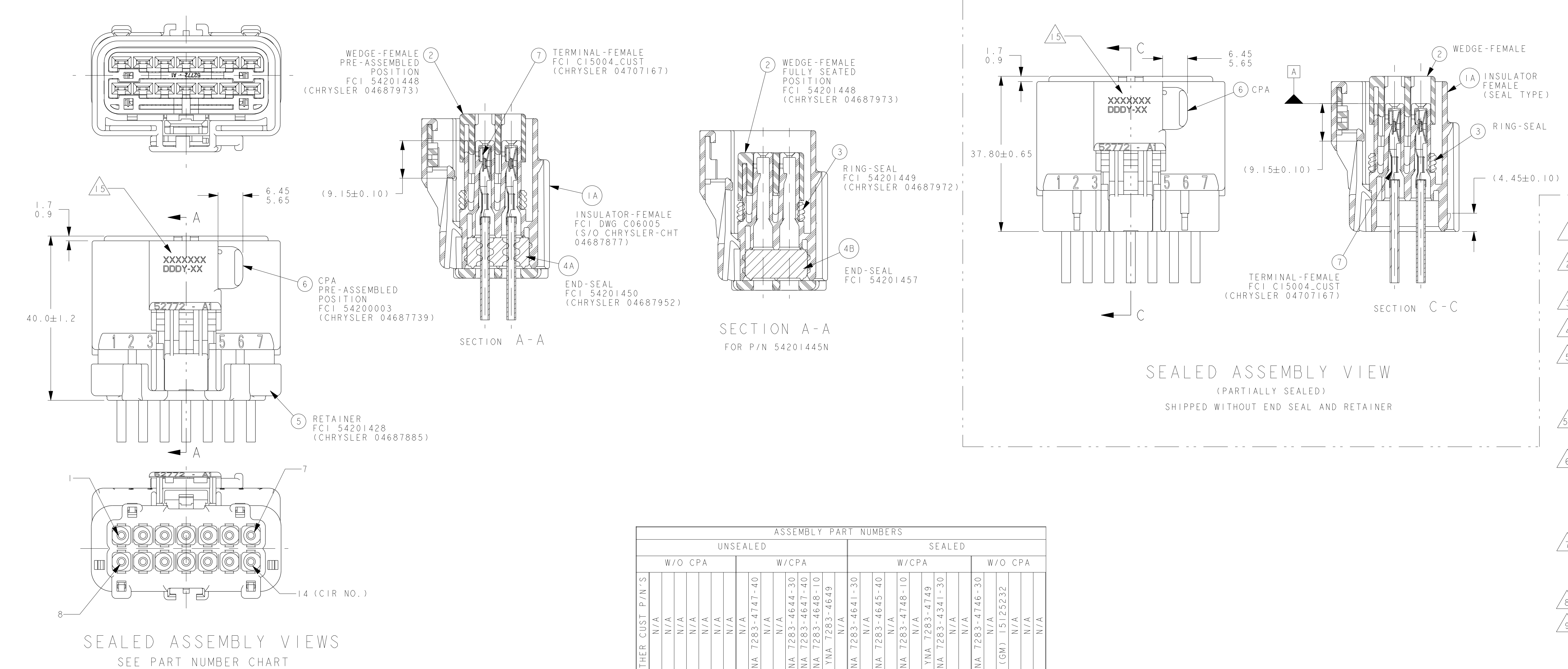
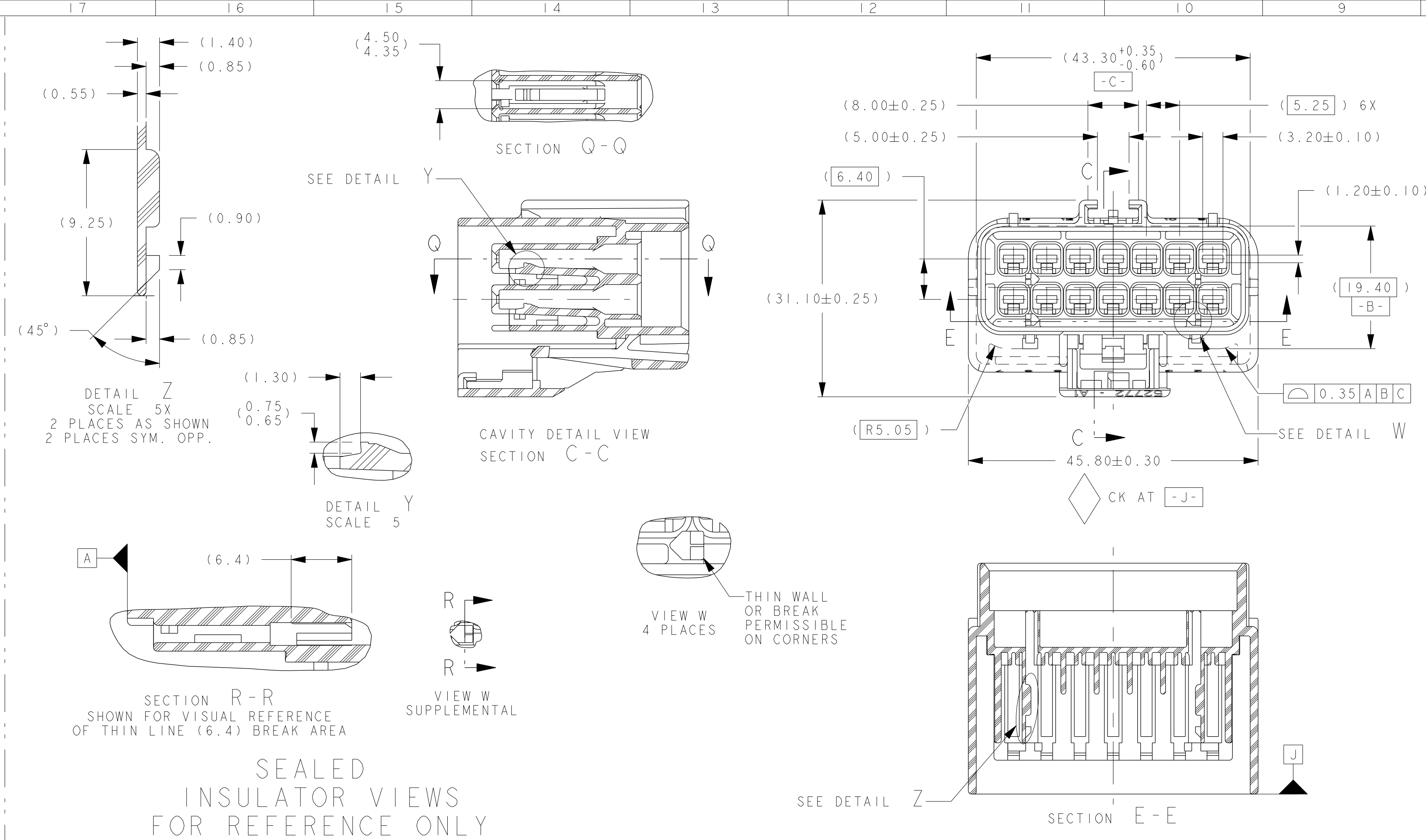


[illegible]

ITEM	FCI P/N	CHRYR P/N	PART NAME	MATERIAL
(M)	54201432	(C) 04687804	SEALED, INDEX A: BLACK	PAGE 6F
(M)	54201433	(C) 04687954	SEALED, INDEX B: LT GRN	PAGE 6F
(M)	54201434	(C) 04687955	SEALED, INDEX C: DK GR	PAGE 6F
(M)	54201435	(C) 04687956	SEALED, INDEX D: NATURAL	PAGE 6F
(M)	54201420	(C) 04707291	UNSEALED, INDEX A: BLK W/FINGER GRIP	PAGE 6F
(M)	54201421	(C) 04707292	UNSEALED, INDEX B: LT GRN W/FINGER GRIP	PAGE 6F
(M)	54201422	(C) 04707293	UNSEALED, INDEX C: DK GR W/FINGER GRIP	PAGE 6F
(M)	54201423	(C) 04707294	UNSEALED, INDEX D: NATURAL W/FINGER GRIP	PAGE 6F
(M)	54201451	N/A	UNSEALED, INDEX D: LT GRN W/O FINGER GRIP	PAGE 6F
(M)	54201466	N/A	UNSEALED, INDEX D: NATURAL W/O FINGER GRIP	PAGE 6F
(2)	54201448	(C) 04687973	WEDGE-FEMALE: ROYAL BLUE	PAGE 6F
(3)	54201449	(C) 04687972	RING SEAL:RED	SILICONE
(M)	54201450	(C) 04687952	END SEAL:LIGHT BLUE (INSULATION RANGE 01.70 - 03.35)	SILICONE
(M)	54201457	(# 93008014)	END SEAL:BRT YELLOW (WITHOUT HOLES)	SILICONE
(M)	C855900	N/A	END SEAL: WHITE (INSULATION RANGE 01.90 - 03.70)	SILICONE
(5)	54201428	(C) 04687948	RETAINER:BLACK	PAGE 6F
(6)	54200003	(C) 04687739	CPA LATCH:RED	PAGE 6F

CONNECTOR ASSEMBLY TEMPERATURE CLASS PER SAE/USCAR-2 REV 5
PART CHANGE LEVEL (PCL)

△ INDICATES THIS PART AVAILABLE THROUGH TTI

- NOTES:

 - 1 QUALITY ASSURANCE REQUIREMENTS PER CHRYSLER PS-7300: 1 SPC DATA REQUIRED
 - 2 ENGINEERING APPROVAL OF SUPPLIER SAMPLES IS REQUIRED PRIOR TO AUTHORIZATION OF PART PRODUCTION
 - 3 CHANGES IN DESIGN COMPOSITION OR PROCESSING FROM THE PART PREVIOUSLY APPROVED FOR PART PRODUCTION REQUIRES PRIOR ENGINEERING APPROVAL
 - 4 WIRING FABRICATORS MUST PURCHASE FROM SOURCES SHOWN
 - 5 ALL THE SEALED APPLICATIONS WITH 54201450 FOLDATION MUST BE USED WITH CHRYSLER WIRE SPEC. MS-8288 OR MS-9502 THIN WALL, X-LINK 20,18, 16, 14 & 12 GAGE WIRES ONLY UNLESS OTHERWISE SPECIFIED (INSULATIONS Ø1.70 MIN TO Ø3.35 MAX.) ISO THIN WALL EQUIVALENTS ALLOWED
 - 5A P/N'S WITH C855900 END SEAL MUST BE USED WITH WIRE INSULATION RANGE FROM Ø1.1 MIN TO 3.70MAX (18AWG TO 12AWG OR 1mm² TO 4mm² ISO THIN WALL)
 - 6 ALL NON-SEALED APPLICATIONS MAY BE USED WITH ANY WIRE PROVIDED THAT A TERMINAL GRIP FOR THAT CORE / INSULATION COMBINATION IS SHOWN ON THE FEMALE TERMINAL DRAWING
 - MAX. INSULATION CRIMP WIDTH = 4.50
 - MAX. INSULATION CRIMP HEIGHT = 4.50
 - MAX. INSULATION DIA. = 4.09 (10 GA THIN WALL)
 - 7 USE WITH CAVITY PLUG FCI P/N 54200005 (C) 56038308 ON SKIRTED PARTS ONLY WHEN REQUIRED USE WITH DOUBLE X-MAS TREE CLIP P/N (C) 04707091 WHEN REQUIRED USE WITH DOUBLE X-MAS TREE CLIP P/N (C) 04625797 WHEN REQUIRED USE WITH 2.00MM APEX FEMALE TERMINAL PER C15004-CUST SYMMETRICAL ABOUT CENTERLINE FOR 180° ORIENTATION
 - 8 DIRECT CONNECT DRAWING NO. H36014 (CHRYSLER 04707029)
 - 9 TEST METHOD PER CHRYSLER PERFORMANCE SPEC SAE/USCAR-2 REV 5. CONNECTOR ENGAGE & DISENGAGE WITH LATCH DEPRESSED FORCE NOT TO EXCEED 142N FOR THIS SYSTEM
 - PRESSURE 3 PSI (22 KPA) PER PF-752(1)
 - CPA SEATING FORCES - 40N MAX
 - WEDGE SEATING FORCES - 142N MAX
 - X-MAS TREE CLIP INSERTION FORCES - 75N MAX
 - 10 SUPPLIER I.D. SINGIFIES TOOL OWNERSHIP, FOR REFERENCE
 - 11 ANNUAL QUALITY REQUIREMENTS:
 - IT IS PERMISSIBLE TO PERFORM CONTINUOUS COMPLIANCE PER FCI SPECIFICATION #AGA-001 INSTEAD OF ANNUAL LAYOUT & ANNUAL PV REQUIREMENTS OF QS-9000 SECTION 2 & SAE/USCAR-2 REV 5
 - ALL NON-REFERENCE DIMENSIONS ARE REQUIRED
 - USE INDEX A, BLACK SEALED AND UNSEALED FOR ALL AFFECTED INSULATOR CAVITIES
 - CURRENT PRODUCTION TOOLING
 - POINT OF LAST RUN
 - 12 SERVICE TOOLING GUIDE INFORMATION PER APEX TRAINING MANUAL
 - 13 MUST CONFORM TO THE FOLLOWING CHRYSLER/YNA STANDARDS:
 - SAE/USCAR-2 REV-5 EXCEPT AS NOTED ABOVE
 - PS-7300 QUALITY ASSURANCE (CHRYSLER)
 - PS-4480-CER-4 (CHRYSLER) PART 1.D. (G-009-2 YNA)
 - PS-9065 REGRIND (CHRYSLER), (G-009-3 YNA)
 - PS-9227 DATA EXCHANGE (CHRYSLER), (G-009-7 YNA)
 - PS-10052 INFORMATION SECURITY (CHRYSLER)
 - 14 THIS DRAWING (H59008) REPLACES CHRYSLER DRAWING NUMBER 04687876 LEVEL "N" CHRYSLER DRAWING IS FOR REFERENCE ONLY
 - 14A FCI P/N'S WITH SUFFIX "N" DESIGNATES ASSEMBLIES W/O CPA
 - 15 SEE QONE Z02 FOR PART IDENTIFICATION CALL OUT
 - INDICATES END SEAL 54201450 OR C855900 & RETAINER 54201428 OR HINGE TYPE PROVIDED LOOSE PIECE AND INSTALLED AT WIRE HARNESS ASSEMBLY, SEE HARNESS ASSEMBLY FOR HINGE RETAINER P/N

11-00154	B-C	PARTIAL PASSPORT WAS PARAGRAPHS, TITLE BLOCK UPDATED PCL NOT AFFECTED									
11802	ALL	ASSEMBLY PWN'S 1370100, 1371000 AND 1372000 RANGE ADDED, NOTES & CHART UPDATED. REVISED AND REORDIN SEE REF A FOR PROCEEDINGS									
REF NO.	ZONE	CHART DESCRIPTION									
PROJECT SITE	PHONALIC SITE	APPLICATION SITE									
TITLE DRAWING AND ALL OTHER INFORMATION CONTAINED HEREIN IS PROPRIETARY AND NOT BE LOANED, REPRODUCED, COPIED, OR IN ANY MANNER DISCLOSED TO ANY THIRD PARTY WITHOUT THE EXPRESSED WRITTEN PERMISSION OF FCJ, INC. © 1999											
PROJECT ZONE	SEE CHART										
TOLERANCES	± 0.005 ± 0.010 ± 0.015 ± 0.020 ± 0.030 ± 0.040 ± 0.050 ± 0.060 ± 0.075 ± 0.100 ± 0.125 ± 0.150 ± 0.1875 ± 0.250 ± 0.3125 ± 0.375 ± 0.500 ± 0.625 ± 0.750 ± 0.875 ± 1.000 ± 1.250 ± 1.500 ± 1.875 ± 2.000 ± 2.500 ± 3.000 ± 3.750 ± 4.500 ± 5.000 ± 6.000 ± 7.500 ± 9.000 ± 10.000 ± 12.500 ± 15.000 ± 18.750 ± 20.000 ± 25.000 ± 30.000 ± 37.500 ± 45.000 ± 50.000 ± 60.000 ± 75.000 ± 90.000 ± 100.000 ± 125.000 ± 150.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.000 ± 1000.000 ± 1250.000 ± 1500.000 ± 187.500 ± 200.000 ± 250.000 ± 300.000 ± 375.000 ± 450.000 ± 500.000 ± 600.000 ± 750.000 ± 900.										



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.