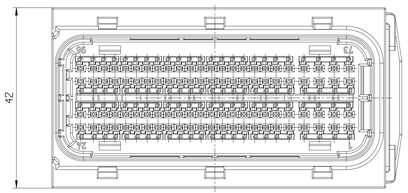
POS. 1	PART-NO.:15494612
CODING / CODIERUNG Z	

POS	TITLE BENENNUNG	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	AMOUNT ANZAHL	CUSTOMER-NO.: KUNDENNUMMER	MATERIAL WERKSTOFF	RAL	NOTES BEMERKUNG
Z	CONNECTOR 96 WAY	SEE CHART	SEE CHART	SEE CHART	1	---	---	---	CONDITION OF DELIVERY POS. 1-2 ASSEMBLED
	CONNECTOR 96 POL.	SIEHE TABELLE	SIEHE TABELLE	SIEHE TABELLE					LIEFERZUSTAND POS. 1-2 MONTIERT
1	RECEPTACLE HOUSING 96 WAY FLACHSTECKHUELSENGEHAEUSE 96 POL.	15494612	---	---	1	---	---	---	ONLY ASSEMBLED PARTS AVAILABLE
									NUR MONTIERT LIEFERBAR
2	COVER PLATE AND BLOCKSEAL ABDECKPLATTE UND BLOCKDICHTUNG	SEE CHART SIEHE TABELLE	---	---	1	---	---	---	ONLY ASSEMBLED PARTS AVAILABLE
									NUR MONTIERT LIEFERBAR



COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	15494598	02	16DE05	0	2:1	③
2	15494610	---	---	0		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13553210	02	16DE05	2	2:1	③
2	13553209	---	---	2		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13553267	02	16DE05	3	2:1	③
2	13553265	---	---	3		

COD	PART-NO.:	REV	PART-DATUM	DATE VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13651335	01	25JN07	42	2:1	⑨
2	13651331	---	---	42		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13651336	01	25JN07	43	2:1	⑨
2	13651332	---	---	43		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13651337	01	25JN07	44	2:1	⑨
2	13651333	---	---	44		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13553268	02	16DE05	4	2:1	③
2	13553266	---	---	4		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13529159	02	16DE05	5	2:1	③
2	13529158	---	---	5		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13549188	02	16DE05	6	2:1	②③
2	13549186	---	---	6		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13658938	01	25JL07	45	2:1	⑩
2	13658937	---	---	45		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13716310	01	11JN08	52	2:1	⑭
2	13716288	---	---	52		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13716311	01	11JN08	53	2:1	⑭
2	13716289	---	---	53		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13572552	01	19JA06	13	2:1	④
2	13572550	---	---	13		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13572553	01	19JA06	14	2:1	④
2	13572551	---	---	14		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13572620	01	19JA06	15	2:1	④
2	13572619	---	---	15		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13716312	01	11JN08	54	2:1	⑭
2	13716290	---	---	54		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13716313	01	11JN08	55	2:1	⑭
2	13716291	---	---	55		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13716314	01	11JN08	56	2:1	⑭
2	13716292	---	---	56		

⑤

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13531293	01	06MR06	20	2:1	⑤
2	13577434	---	---	20		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13577440	01	06MR06	21	2:1	⑤
2	13577435	---	---	21		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13577441	01	06MR06	22	2:1	⑤
2	13577436	---	---	22		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13716315	01	11JN08	57	2:1	⑭
2	13716293	---	---	57		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13743933	01	24N08	66	2:1	⑯
2	13743943	---	---	66		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13743938	01	24N08	67	2:1	⑯
2	13743944	---	---	67		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13626665	01	12FE07	33	2:1	⑦
2	13626664	---	---	33		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13628477	01	12FE07	34	2:1	⑦
2	13628475	---	---	34		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13629101	01	12FE07	36	2:1	⑦
2	13629099	---	---	36		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13761524	01	06AP09	70	2:1	⑰
2	13761521	---	---	70		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13761527	01	06AP09	71	2:1	⑰
2	13761522	---	---	71		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13848576	01	290C10	91	2:1	㉑
2	13848574	---	---	91		

COD	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	VARIANT-NO.: VARIANTEN-NR.:	SCALE/MASSSTAB	
Z	13629574	01	12FE07	37	2:1	⑦
2	13629573	---	---	37		

REMARKS:

- IN CASE OF PART MODIFICATION CHECK ASSEMBLY TOOLS AND TEST EQUIPMENT AT THE CUSTOMER AND THE SUPPLIER
- MARK PLASTIC PARTS PER VDA 260
- COMPATIBLY COVER AND LEVER SEE DRAWING NO.: 15494615
- BLANKED CAVITIES INDICATE CLOSED LOCATION
- CAVITIES 1-4; 25-28; 49-52; 73-76 FOR TERMINALS WITH OUTER DIAMETER 1.4-2.4 MM (TYCO 1394897-3; 1452503-3 OR EQUIVALENT) CRIMPDIMENSIONS SEE ESD 20704-CUS01-S02
- CAVITIES 5; 24; 29; 48; 53; 72; 77; 96 FOR TERMINALS WITH WITH OUTER DIAMETER 1.4-2.1 MM (TYCO 1394897-3; 1452503-3 OR EQUIVALENT) CRIMPDIMENSIONS SEE ESD 20703-CUS01-S02
- CAVITIES 6-23; 30-47; 54-71; 78-95 FOR TERMINALS WITH WITH OUTER DIAMETER 1.4-1.9 MM (TYCO 1394897-3 OR EQUIVALENT) CRIMPDIMENSIONS SEE ESD 20702-CUS01-S02

BEMERKUNGEN:

- BEI ARTIKELAENDERUNG AUF MONTAGE UND PRUEFEQUIPMENT BEIM KUNDEN SOWIE BEIM LIEFERANTEN ACHTEN
- KUNSTSTOFFTEILE NACH VDA 260
- PASSENDER DECKEL MIT BUEGEL SIEHE DRAWING-NO.: 15494615
- LEERE FELDER KENNZEICHNEN GESCHLOSSENE KAMMERN
- KAMMERN 1-4; 25-28; 49-52; 73-76 FUER KONTAKTE MIT AUSSENDURCHMESSER 1.4-2.4 MM (TYCO 1394897-3; 1452503-3 ODER VERGLEICHBAR) CRIMPMASSE SIEHE ESD 20704-CUS01-S02
- KAMMERN 5; 24; 29; 48; 53; 72; 77; 96 FUER KONTAKTE MIT AUSSENDURCHMESSER 1.4-2.1 MM (TYCO 1394897-3; 1452503-3 ODER VERGLEICHBAR) CRIMPMASSE SIEHE ESD 20703-CUS01-S02
- KAMMERN 6-23; 30-47; 54-71; 78-95 FUER KONTAKTE MIT AUSSENDURCHMESSER 1.4-1.9 MM (TYCO 1394897-3 ODER VERGLEICHBAR) CRIMPMASSE SIEHE ESD 20702-CUS01-S02

KEY PRODUCT CHARACTERISTICS			
SAFETY/COMPLIANCE	FIT/FUNCTION	TOTAL ON DRAWING	0
S/C CHECKPOINTS	F/F CHECKPOINTS	LAST NO. USED	0

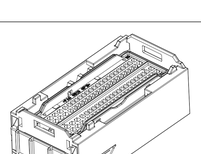
NO & TYPE	DESCRIPTION	RATIONALE	PTS	ZONE

R 0.1 MAX
R 0.2 MAX
SHARP CORNER TOLERANCE

DIM TO CHECK PRUEFMASSE / DIM FOR HELP HILFSMASSE	DIMENSIONAL RANGE (MM) FROM 0 TO 20	>20 30	>30 70	>70 100	>100 150	>150 200	>200 250	>250 300	>300 400
	TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED (CHART E1)								
THEORETIC DIM THEORE. MASSE	±0.15	±0.2	±0.3	±0.4	±0.5	±0.6	±0.8	±1	±1.2
	ANGULAR TOLERANCE ±2°								

DWG STATUS DATE	STG	REV	N/P	CHG	ZONE	REVISION HISTORY	AUTH	DR	APVD 1	APVD 2
19JA05	R	01				INITIAL RELEASE/ FREIGABE		T.SWIE	STOR.	M.SKR
21NO05	R	02		--	J4/D15 H11	VAR. 11,12 ADDED/ VAR. 11,12 HINZU; VAR. b - PART-NO. 13549188 WAS/ WAR 13531293		V.KAS	STOR.	MICHA.
16DE05	R	03		--	L4	BLOCK SEAL 20 SHORE 7% GRN WAS 30 SHORE 2% RD/BN; DICHTUNG 20 SHORE 7% GRN WAR 30 SHORE 2% RD/BN; BLOCK SEAL SEATING AREA ON HOUSING RAISED/ DICHTUNGSAUFLAGEFLAECHE AM GEHAEUSE ERHOEHT; BLOCK SEAL SEATING AREA ON COVER PLATE RAISED/ DICHTUNGSAUFLAGEFLAECHE AN ABDECKPLATTE ERHOEHT				
			AA			PART-REV 02 WAS/ WAR PART-REV 01				
			AB		H8	VAR. 12 COD A WAS Z/ VAR. 12 COD A WAR Z		V.KAS	STOR.	R.WIS
19JA06	R	04		--	B11-16 H3-7	VAR. 13-15 ADDED/ VAR. 13-15 HINZU; VAR. 16,17 ADDED/ VAR. 16,17 HINZU		V.KAS	STOR.	MICHA.
06MR06	R	5		--	E11-16	VAR. 20-22 ADDED/ VAR. 20-22 HINZU; VAR. 23,24 ADDED/ VAR. 23,24 HINZU		V.KAS	STOR.	MICHA.
02JN06	R	05	AA		F15	CAVITY 91 WAS CLOSED/ KAMMER 91 WAR GESCHLOSSEN		W.SZO	STOR.	M.SKR
28SE06	R	06		--	F4-E9	VAR. 27,28 ADDED/ VAR. 27,28 HINZU		W.SZO	STOR.	M.SKR
12FE07	R	07		--	E3-B15	VAR. 29-34,36,37 ADDED/ VAR. 29-34,36,37 HINZU		W.SZO	STOR.	P.LES
20AP07	R	08		--		PAGE 02 ADDED/ SEITE 02 HINZU				
			AA		A1	PAGE 01-02 WAS 01-01/ SEITE 01-02 WAR 01-01		W.TAR	STOR.	P.LES
27JN07	R	09		--	J4-9 --	VAR. 42-44 ADDED/ VAR. 42-44 HINZU; PAGE 03 ADDED/ SEITE 03 HINZU				
			AA			CODING A MOVED TO PAGE 03/ KODIERUNG A ZU SEITE 03 VERSCHOBEN				
			AB			SEE PAGE 02/ SIEHE SEITE 02				
			AC			SEE PAGE 02/ SIEHE SEITE 02				
			AD		A1	PAGE 01-03 WAS 01-02/ SEITE 01-03 WAR 01-02		A.STA	STOR.	M.SKR
25JL07	R	10		--	H8	VAR. 45 ADDED/ VAR. 45 HINZU		W.SZO	STOR.	K.PIT
19SE07	R	11		--		SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		W.TAR	STOR.	M.SKR
10DE07	R	12		--		SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		W.TAR	STOR.	P.LES
04MR08	R	13		--		SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		W.TAR	STOR.	P.LES
11JN08	R	14		--	E8-H6	VAR. 51-57 ADDED/ VAR. 52-57 HINZU		W.TAR	STOR.	P.LES
17JN08	R	15		--		SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		W.TAR	STOR.	P.LES
24NO08	R	16		--	E3-7 --	VAR. 66,67 ADDED/ VAR. 66/67 HINZU; SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		K.BOR	STOR.	M.SKR
23JA09	R	16	AA			SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		K.BOR	STOR.	M.SKR
06AP09	R	17		--	D6-9 --	VAR. 70,71 ADDED/ VAR. 70,71 HINZU; SEE PAGE 02/ SIEHE SEITE 02		K.BOR	STOR.	MICHA.
21AP09	R	17	AA			SEE PAGE 02/ SIEHE SEITE 02				
			AB			SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		K.BOR	STOR.	MICHA.
15SE09	R	18		--	-- --	SEE PAGE 02/ SIEHE SEITE 02; SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		K.BOR	STOR.	K.PIT
05FE10	R	19		--	-- --	PAGE 04 ADDED/ SEITE 04 HINZU; PAGE 05 ADDED/ SEITE 05 HINZU				
			AA			PAGE 01-05 WAS 01-03				
			AB			SEE PAGE 02/ SIEHE SEITE 02				
			AC			SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		K.BOR	STOR.	SYS
09JL10	R	20		--		SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		K.BOR	STOR.	SYS
290C10	R	21		--		VAR. 91 ADDED/ VAR. 91 HINZU		V.KAS	STOR.	SYS
08JN15	R	22		--		MODUL DESIGN FOR BETTER MOLDING CHANGED/ MODUL DESIGN FUER BESSERE FERTIGUNG GEAENDERT		V.KAS	STOR.	SYS
20SE19	R	23		--		SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		C.ELI	O.HAC	SYS
14FE20	R	24		--	--	DRAWING FORMAT REVISED/ ZEICHNUNGSRAHMEN UEBERARBEITET; SEE PAGE 03/ SIEHE SEITE 03		C.ELI	O.HAC	SYS

SCALE/MASSSTAB 1:1



DWG TYP
CUSTOMER PART DRAWING

WEIGHT (GR)	DISTR CODE
65.5	D
VOLUME (CM³) 50.2	
ROUTING ---	

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

GENERAL TOLERANCES ACCORDING TO:

GD&T ACCORDING TO:

REFERENCE

FIRST ANGLE PROJECTION

DO NOT SCALE

USE MATH DATA

INX

•APTIV•

CONNECTION SYSTEMS
D-42119 WUPPERTAL

COPYRIGHT 2005 APTIV. ALL RIGHTS RESERVED.

THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF APTIV AND CONTAINS APTIV CONFIDENTIAL INFORMATION. THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT OR ITS RELATED CAD MATH DATA, AS WELL AS COMMUNICATION OF ANY CONTENT TO OTHERS, WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION, IS PROHIBITED.

DIESE ZEICHNUNG IST EIGENTUM DER FIRMA APTIV UND ENTHAELT APTIV VERTRAULICHE INFORMATIONEN. DIE REPRODUKTION, VERTEILUNG UND NUTZUNG DIESES DOKUMENTES ODER DEREN ZUGEHOERIGEN CAD DATEN, ODER AUCH ALS KOMMUNIKATION VON BELIEBIGEN INHALT ZU ANDEREN, IST OHNE BERECHTIGUNGSPRUEFUNG DURCH DIE APTIV UNZULAESSIG

	DATE
DR T.SWIE	18JA05
APVD1 STOR.	19JA05
APVD2 M.SKR	20JA05
APVD3	
APVD4	
APVD5	

SUBSTANCES OF CONCERN AND RECYCLED CONTENT PER APTIV 1094900I
POTENTIELL GEFAEHRLICHE STOFFE UND RECYKLATANTEIL GEMAESS APTIV 1094900I

MATERIAL
SEE CHART / SIEHE TABELLE

DRAWING NAME
CONNECTOR 96 WAY
FOR TERMINALS 1.2

CONNECTOR 96 POL.
FUER KONTAKTSYSTEM 1.2

DRAWING NUMBER
15494599 ⑲ ⑧ ⑨

SIZE	SCALE	FRAME NO	SHEET NO	STG	REV	N/P
A0	2:1	1 OF 1	1 OF 5	R	24	

Upert: 8?k!F
Dpmm: 20?!!!CUS01-S02.prt
Dpmm: 20?!!!CUS01-S02.prt
Date: 14-Feb-20 Time: 13:40:24