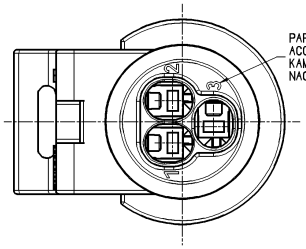
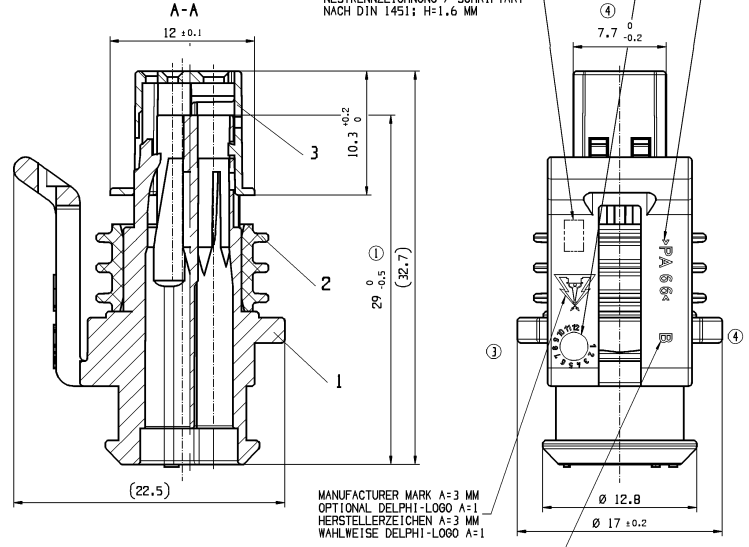
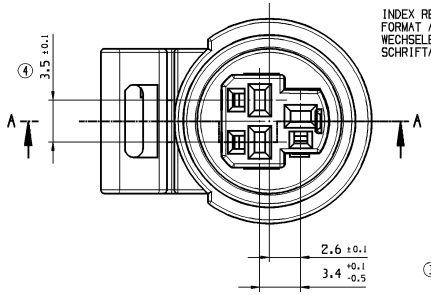
POS	TITLE BENENNUNG	ID-NR.:	PART-NO.:	PART-REV	DATE DATUM	AMOUNT ANZAHL	MATERIAL WERKSTOFF	NOTES BEMERKUNG
	RECEPTACLE HOUSING 3 WAY	---	15397275	04	17DE07	---	---	POS. 1,2,3 ASSEMBLED
	FLACHSTECKHUELSENGEHAEUSE 3 POL.							POS. 1,2,3 MONTIERT
1	RECEPTACLE HOUSING 3 WAY	405 324	15342596	---	---	1	PA6.6 H BLK	ONLY ASSY PARTS AVAILABLE
	FLACHSTECKHUELSENGEHAEUSE 3 POL.							NUR MONTIERT LIEFERBAR
2	SEAL	---	15397148	---	---	1	VM Q - OR/ODER CR-ELASTO. VLT	ONLY ASSY PARTS AVAILABLE
	DICHTUNG							NUR MONTIERT LIEFERBAR
3	LOCKING CAP PLR ③	405 325	15342597	---	---	1	PA6 GB206F10 GRA	ONLY ASSY PARTS AVAILABLE
	VERRIEGELUNGSKAPPE							NUR MONTIERT LIEFERBAR

① ①

ZONE	DWG STATUS REV	N/P	CHG	REVISION HISTORY	DATE	NAME	CHECK	STCHK
	01			INITIAL RELEASE FREIGABE	09JL01	KRAKAT	R.KOCH	R.WIS.
D3	01	AA		DIM. Ø13.5 WAS Ø13.35±0.2 WASS Ø13.5 WAR Ø13.35±0.2				
A10		AB		UPDATED CHART TERMINALS AND CABLE SEALS TABELLE KONTAKTE, DICHTUNGEN AKTUALISIERT	30NO01	R.KOCH	HACKEL	R.WIS.
E10	01	AC		DIM. 29-0.5 WAS 29-0.4 WASS 29-0.5 WAR 29-0.4				
H4		AD		ADDED PART-REV TO CHART PART-REV SPALTE HINZU				
A8		AE		ADDED CHART FOR THE TERMINALS TABELLE FUER DIE KONTAKTE HINZU	17JA03	UC	SCHEK	R.WIS.
	02	-		LOCKING CAP: SECONDARY LOCK AREA MODIFIED FENSTER DER ZWEITVERRIEGELUNG MODIFIZIERT				
C9		AA		CHART ADDED TABELLE HINZU	05AP05	S.KWA	SCHEK	R.WIS.
E9	03	-		DATE INSERT ADDED DATUMSSTEMPEL HINZU				
H8		AA		VIEW AND TEXT REMOVED ANSICHT UND TEXT GELOESCHT				
A/10-8		AB		TEXT ADDED TEXT HINZU				
C-B/9		AC		TEXT ADDED TEXT HINZU				
H6		AD		TEXT ADDED TEXT HINZU	23JN06	W.SZO	A.SIK.	W.SKR.
E7	04	-		INDEX REPLACEMENT INSERT B WAS A WECHSELEINSATZ INDEXSTEMPEL B WAR A				
C12		AA		DIM. 1.5±0.1 WAS 3.5±0.1 WASS 1.5±0.1 WAR 3.5±0.1	17DE07	P.LES	A.SIK.	W.SKR.
G8	04	AB		DIM. 7.7-0.2 WAS 7.7±0.1 WASS 7.7-0.2 WAR 7.7±0.1	29FE08	L.KOT.	A.SIK.	W.SKR.







③ TERMINAL: GLOBAL-TERMINAL 150 FEMALE
KONTAKTSYSTEM

①

MATING TERMINAL	CROSS SECTION	CABLE SEAL	CABLE TYPE
PN 15326266	0.35 - 0.5 MM²	PN 15366022	FLRY-A / FLRY-B
PN 15326267	0.75 - 1.0 MM²	PN 15344324	FLR-B / R3
PN 10726098	0.35 - 0.75 MM²	PN 15344324	FLRY-A / FLRY-B
PN 12176886	0.5 - 1.0 MM²	PN 15344324	FLR-B

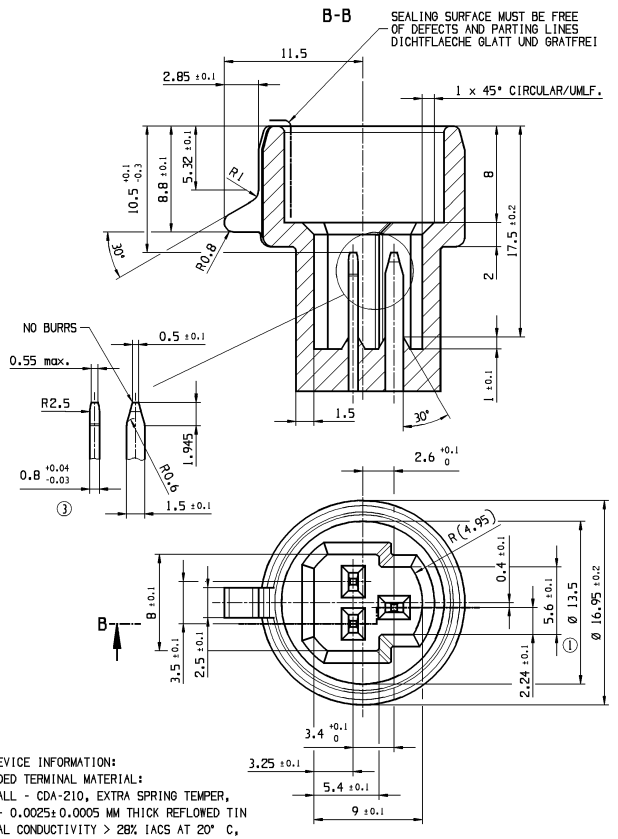
③ PRIMARY REINFORCEMENT LOCKED

REMARKS:
- NOT DIMENSIONED RADII R 0.3 MM
- MAXIMUM DRAFT ANGLE 0°30'
- LETTERS AND ENGRAVINGS 0.2 MM RAISED
- MATING PARTS: COVER TPA SECONDARY LOCK WITH ① ③
  CONVOLUTED CONDUIT:
  SEE DRAWING-NO.: 13536259 K
  PLUG FOR CAVITY:
  SEE PART-NO.: 12198198
  COVER CAP:
  SEE DRAWING-NO.: 15396985 K

BEMERKUNGEN:
- NICHT BEMASSTE RUNDUNGEN R 0.3 MM
- ZULAESSIGE ENTFORMUNGSSCHRAEGE MAX. 0°30'
- SCHRIFTEN UND GRAVUREN 0.2 MM ERHABEN
- GEGENSTUECKE: VERRIEGELUNGSKAPPE TPA ZWEITVERRIEGELUNG ① ③
  MIT RILLROHRAUFNAHME:
  SIEHE PART-NO.: 13536259 K
  BLINDSTOPFEN FUER KAMMER:
  SIEHE PART-NO.: 12198198
  ABDECKKAPPE:
  SIEHE DRAWING-NO.: 15396985 K

MATING DEVICE / GERAETEAUFNAHME:

SCALE/MASSSTAB 5:1

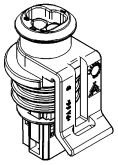


MATING DEVICE INFORMATION:
- RECOMMENDED TERMINAL MATERIAL:
  BASE METALL - CDA-210, EXTRA SPRING TEMPER,
  PLATING - 0.0025± 0.0005 MM THICK REFLOWED TIN
- ELECTRICAL CONDUCTIVITY > 28% IACS AT 20° C,
  USE OF A MATERIAL WITH CONDUCTIVITY < 28% IACS MUST BE APPROVED BY DELPHI
- TENSILE STRENGTH - 430-480 MPA
- PLATING - FOR MATERIALS CONTAINING 10% OR MORE ZINC AN UNDERPLATE
  OF COPPER 0.0025 MM MIN. THICK IS REQUIRED
- RECOMMENDED CONNECTOR MATERIAL: GLASS REINFORCED NYLON OR POLYESTER
- ALL RADII 0.4 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
- 0° 30' DRAFT ON ALL INSIDE AND OUTSIDE SURFACES UNLESS OTHERWISE INDICATED

INFORMATIONEN ZUR GERAETEAUFNAHME:
- EMPFOHLENER KONTAKTTEIL-WERKSTOFF:
  BASIS-MATERIAL - CDA-210, EXTRA SPRING TEMPER,
  BESCHICHTUNG - ZINN, REFLOWED, 0.0025± 0.0005 MM DICKE
- ELEKTRISCHE LEITFAEHIGKEIT > 28% IACS BEI 20° C, DER EINSATZ EINES MATERIALS
  MIT EINER LEITFAEHIGKEIT < 28% IACS MUSS VON DELPHI FREIGEGEBEN WERDEN
- ZUGFESTIGKEIT - 430-480 MPA
- BESCHICHTUNG - FUER WERKSTOFFE MIT EINEM ZINK-ANTEIL VON 10% ODER MEHR IST EINE
  KUPFER-UNTERLAGE VON MIN. 0.0025 MM DICKE ERFORDERLICH
- EMPFOHLENER CONNECTOR-WERKSTOFF:
  GLAS-VERSTAERKTES PA6.6 ODER PE
- ALLE RADIEN 0.4 WENN NICHT ANDERS ANGEGEBEN
- 0° 30' ENTFORMUNGSSCHRAEGE AUF ALLEN INNEN-
  UND AUSSENFLAECHEN WENN NICHT ANDERS ANGEGEBEN

SCALE/MASSSTAB 1:1

SCALE/MASSSTAB 2:1



COPYING OF THIS DOCUMENT, AND GIVING IT TO OTHERS AND THE USE OR COMMUNICATION OF THE CONTENTS THEREOF, ARE FORBIDDEN WITHOUT EXPRESS AUTHORITY. OFFENDERS ARE LIABLE TO THE PAYMENT OF DAMAGES. ALL RIGHTS ARE RESERVED IN THE EVENT OF THE GRANT OF A PATENT OR THE REGISTRATION OF A UTILITY MODEL OR DESIGN.
WEITERGABE SOWIE VERVIELFAELTIGUNG DIESER UNTERLAGE, VERWERTUNG UND MITTEILUNG IHRES INHALTS IST NICHT GESTATTET, SOWEIT NICHT AUSDRUECKLICH ZUGESTANDEN. ZUWIDERHANDLUNGEN VERPFLICHTEN ZU SCHADENERSATZ. ALLE RECHTE FUER DEN FALL DER PATENTERTEILUNG ODER GEBRAUCHSMUSTEREINTRAGUNG VORBEHALTEN.

		DRAWN BY / BEARBEITET	DATE	NAME
DELPHI	D - 42119 WUPPERTAL	DRAWN BY / BEARBEITET	03JL01	KRAKAT
		CHECKED BY / GEPRUEFT	09JL01	R.KOCH
		STANDARD QA / NORM QUALITAET	12JL01	R.WIS.

VOLUME / WEIGHT (CNT) / (GM): --- / 3.5

MATERIAL / WERKSTOFF: SEE CHART / SIEHE TABELLE

TITLE/BENENNUNG:
RECEPTACLE HOUSING 3 WAY
FOR GT 150
FLACHSTECKHUELSENGEHAEUSE 3 POL.
FUER GT 150

PROJECTION

DRAWING-NO.: 15397275

PAGE - FROM: 01 - 01

STATUS: KZUS

SCALE/MASSSTAB: 5:1 1:1 2:1

REPLACEMENT FOR/ERSATZ FUER

DRAWING-REF. NO./ZEICHNUNGS-/TEIL-NR / ID

FORMAT: A1

ARCHIVES = DMN08

DIM TO CHECK PRUEFMASSE
( ) DIM FOR HELP HILFSMASSE
THEORETIC DIM THEORE. MASSE

DIMENSIONAL RANGE (MM) / NENNMASSBEREICH (MM)

FROM / TO	0 / 20	> 20 / 30	> 30 / 70	> 70 / 100	> 100 / 150	> 150 / 200	> 200 / 250	> 250 / 300	> 300 / 400
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED / ALLGEMEINTOLERANZEN	±0.15	±0.2	±0.3	±0.4	±0.5	±0.6	±0.8	±1.0	±1.2

+0.2 MAX
-0.1 MAX
ANGULAR TOLERANCE ± 2° / WINKELTOLERANZ ± 2°

CONTROLLED DOCUMENTS ARE ONLY AVAILABLE ON THE SERVER!