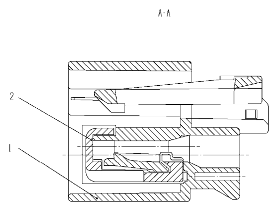
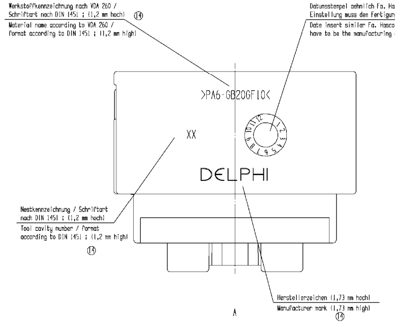
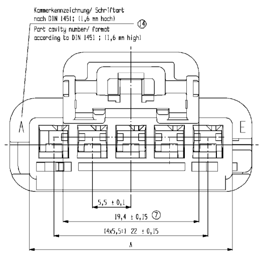
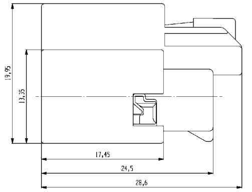
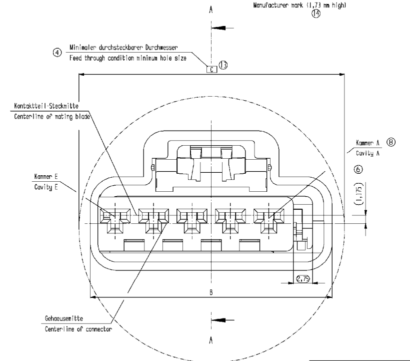
DO NOT SCALE




Werkstoffkennzeichnung nach VDA 260 / Schriftart nach DIN 1451 ; (1,2 mm hoch) ⑭
Material name according to VDA 260 / format according to DIN 1451 ; (1,2 mm high)
Datumsstempel aehnlich Fa. Hasco Z 485 / 6 / 1 ; Einstellung muss dem Fertigungsdatum entsprechen
Date insert similar Fa. Hasco Z 485 / 6 / 1 ; have to be the manufacturing date
>PA6-GB20GF10<
XX
DELPHI
Nestkennzeichnung / Schriftart nach DIN 1451 ; (1,2 mm hoch)
Tool cavity number / format according to DIN 1451 ; (1,2 mm high) ⑭
Herstellerzeichen (1,73 mm hoch)
Manufacturer mark (1,73 mm high) ⑭


Kammerkennzeichnung/ Schriftart nach DIN 1451; (1,6 mm hoch) ⑭
Part cavity number/ format according to DIN 1451 ; (1,6 mm high)
A
E
5,5 ± 0,1
19,4 ± 0,15 ⑦
(4x5,5=) 22 ± 0,15
A

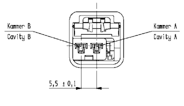




⑤

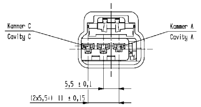
Polzahl /ways	2	3	4	5	6
A	12,5	18,0	23,5	29,0	34,5
B	19,4	23,6	29,1	34,6	40,1
C	26	28	32	38	42

Masstab/Scale 2:1



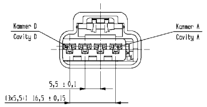
2 pol./2 way

Masstab/Scale 2:1



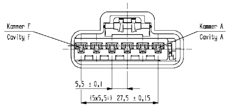
3 pol./3 way

Masstab/Scale 2:1



4 pol./4 way

Masstab/Scale 2:1



6 pol./6 way

Pos.	Zusammenbau und Komponenten Assembly and Components	ID-Nr.: Part-No.:	Part-REV	Datum Date	Anzahl Amount	Werkstoff Material	Bemerkung Notes	Flachsteckergehaeuse Mating Connector
-	Flachsteckhuelsengehaeuse 2 pol. Receptacle housing 2 way	405 544 15326870	06	06.08.99	---	- - -	Pos. 1; 2 vormontiert Pos. 1; 2 preassembled	405 546 1536873
1	Flachsteckhuelsengehaeuse 2 pol. Receptacle housing 2 way	405 542 15326869	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS BK	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
2	Schieber 2 pol. Side lock cover 2 way	405 543 15326872	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS GY	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
-	Flachsteckhuelsengehaeuse 3 pol. Receptacle housing 3 way	405 552 15326877	06	06.08.99	---	- - -	Pos. 1; 2 vormontiert Pos. 1; 2 preassembled	405 554 15326880
1	Flachsteckhuelsengehaeuse 3 pol. Receptacle housing 3 way	405 550 15326876	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS BK	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
2	Schieber 3 pol. Side lock cover 3 way	405 551 15326879	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS GY	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
⑮ -	Flachsteckhuelsengehaeuse 4 pol. Receptacle housing 4 way	--- 15459919	01	06.05.03	---	- - -	Pos. 1; 2 vormontiert Pos. 1; 2 preassembled	- - - - - -
1	Flachsteckhuelsengehaeuse 4 pol. Receptacle housing 4 way	--- 15459951	---	---	1	PBT GF20 HS BK	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
2	Schieber 4 pol. Side lock cover 4 way	405 558 15326888	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS GY	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
-	Flachsteckhuelsengehaeuse 4 pol. Receptacle housing 4 way	405 559 15326886	06	06.08.99	---	- - -	Pos. 1; 2 vormontiert Pos. 1; 2 preassembled	405 561 15326889
1	Flachsteckhuelsengehaeuse 4 pol. Receptacle housing 4 way	405 557 15326885	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS BK	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
2	Schieber 4 pol. Side lock cover 4 way	405 558 15326888	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS GY	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
-	Flachsteckhuelsengehaeuse 5 pol. Receptacle housing 5 way	405 567 15326893	06	06.08.99	---	- - -	Pos. 1; 2 vormontiert Pos. 1; 2 preassembled	405 569 15326896
1	Flachsteckhuelsengehaeuse 5 pol. Receptacle housing 5 way	405 565 15326892	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS BK	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
2	Schieber 5 pol. Side lock cover 5 way	405 566 15326895	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS GY	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
⑮ -	Flachsteckhuelsengehaeuse 6 pol. Receptacle housing 6 way	--- 15459920	01	06.05.03	---	- - -	Pos. 1; 2 vormontiert Pos. 1; 2 preassembled	- - - - - -
1	Flachsteckhuelsengehaeuse 6 pol. Receptacle housing 6 way	--- 15459952	---	---	1	PBT GF20 HS BK	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
2	Schieber 6 pol. Side lock cover 6 way	405 573 15326902	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS GY	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
-	Flachsteckhuelsengehaeuse 6 pol. Receptacle housing 6 way	405 574 15326900	06	06.08.99	---	- - -	Pos. 1; 2 vormontiert Pos. 1; 2 preassembled	405 576 15326903
1	Flachsteckhuelsengehaeuse 6 pol. Receptacle housing 6 way	405 572 15326899	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS BK	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
2	Schieber 6 pol. Side lock cover 6 way	405 573 15326902	---	---	1	PA6 GB20GF10 HS GY	nur montiert lieferbar shipment: only assembled	- - - - - -
			⑪	⑫	⑩			②

Feld Zone	DWG Status REV	DWG Status N/P	Aenderung / Revision	Datum Date	Name	Geprueft Checked
J6-K6	15		Part-No.: 15459919 und 15459920 hinzu	06.05.03	R.Koch	O.Hackel
J6-K6	15		Added Part-No.: 15459919 and 15459920	06.05.03	R.Koch	O.Hackel
I8	14		Beschriftungshoehe als Referenzangabe	20.07.00	O.Eng.	R.Koch
I8	14		Changed lettering high to reference	20.07.00	O.Eng.	R.Koch
I9	13		Mass C in theoretisches Mass geaendert	20.07.00	O.Eng.	R.Koch
I9	13		Dim. C changed to theoretic. dim.	20.07.00	O.Eng.	R.Koch
I5-L5	12		Part-REV der Einzelkomponenten entfallen	20.07.00	O.Eng.	R.Koch
I5-L5	12		Single Part-REV not applicable	20.07.00	O.Eng.	R.Koch
I5-L5	11		Part-REV hinzu	06.08.99	K/Eng	R.Koch
I5-L5	11		Added Part-REV	06.08.99	K/Eng	R.Koch
I5-L5	10		PA6 GB20GF10 H war PA6 GB20GF10	13.04.99	K/Eng	R.Koch
I5-L5	10		PA6 GB20GF10 H was PA6 GB20GF10	13.04.99	K/Eng	R.Koch
	09	--	Schieber und Gehaeusekontur geaendert	13.04.99	K/Eng	R.Koch
	09	--	SLC and connector shape changed	13.04.99	K/Eng	R.Koch
	08		Kammerbezeichnungen hinzu	13.04.99	K/Eng	R.Koch
	08		Added cavity names	13.04.99	K/Eng	R.Koch
F15	07		Mass 19,4±0,15 neu angezogen	13.04.99	K/Eng	R.Koch
F15	07		Dim. 19,4±0,15 new position	13.04.99	K/Eng	R.Koch
G7	06		Mass (1,175) war 1,175±0,05	13.04.99	K/Eng	R.Koch
G7	06		Dim. (1,175) was 1,175±0,05	13.04.99	K/Eng	R.Koch
E7	05		Mass 19,4 war 18,1	13.04.99	K/Eng	R.Koch
E7	05		Dim. 19,4 was 18,1	13.04.99	K/Eng	R.Koch
I10	04		Bemerkung und Mass hinzu	13.05.98	R.Koch	A.Sikora
I10	04		Added remark and dimension	13.05.98	R.Koch	A.Sikora
B3	03		Bemerkungen hinzu	13.05.98	R.Koch	A.Sikora
B3	03		Added remarks	13.05.98	R.Koch	A.Sikora
I3	02		Spalte Flachsteckergehaeuse dazu	13.05.98	R.Koch	A.Sikora
I3	02		Added column mating connector	13.05.98	R.Koch	A.Sikora
	01		DIN-Schrift geaendert in Leroy	20.11.97	R.Koch	A.Sikora
	01		DIN-Font changed into Leroy	20.11.97	R.Koch	A.Sikora

Masstab/Scale 1:1

③

Remarks:

- configuration req. mating connector drawing: 15336383
- mating male connector drawing: 15326998
- typical Terminal: 15304712 or equivalent
- Standard cavity female:
  unsealed GT 280 F ESD00150
- no stand out edges admissible in plug direction
  (like core seal)
- maximum draft angle 0°30'
- raised letters 0,2 mm

Bemerkungen :

- Zugehoerige Aufnahmezeichnung fuer Geraeteanschluesse: 15336383
- Zugehoerige Flachsteckergehaeusezeichnung: 15326998
- Einsetzbares Kontaktteil: 15304712 oder aehnliche
- Flachsteckhuelsen-Normkammer:
  ungedichtet GT 280 F ESD00150
- In Steckrichtung sind keine hervorstehenden
  Kanten zulaessig (z.B. Kernabdichtung)
- zulaessige Entformungsschraege max 0°30'
- Schriften und Gravuren 0,2 mm erhaben

-0,1 gerundet rounded
+0,2 gerundet rounded

Symbol	Bedeutung
⬭	Pruefmasse Dim. to check
( )	Hilfsmasse Dim. for help
▭	theoretische Masse theoretic. dim.

nicht tolerierte Winkel: ± 3°
not toleranced angular: ± 3°

Toleranzgruppe nach DIN 16 901
Tolerance group to DIN 16 901

Nennmassbereich / Nominal dimension range								
ueber/from	0	3	10	22	40	70	120	200
bis/to	3	10	22	40	70	120	200	400
Allgemeintoleranzen / General tolerance	± 0,20	± 0,25	± 0,30	± 0,40	± 0,50	± 0,70	± 1,00	± 1,90

Weitergabe sowie Vervielfaeltigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes ist nicht gestattet, soweit nicht ausdruecklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

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.

CAD UG UNIGRAPHICS

DELPHI
D - 42119 WUPPERTAL

1996	Datum/Date	Name
Bearb. Drawn by	25.11.	F/Fischer
Gepr. Checked by	07.11.97	R.Koch
Norm gepr. Standard chk.	07.11.97	R.Wis.

Teil Nr.: / Part No.: siehe Tabelle - see chart
Werkstoff / Material: siehe Tabelle - see chart

Freimasse DIN 16901 Ausgabe 1982
Werkstueckkanten nach DIN 6784

Benennung/Title:
Flachsteckhuelsengehaeuse 2-6pol.
fuer GT 280
Receptacle housing 2-6 way

Masstab/Scale: 5:1
1:1;2:1

Projektion/Projection

Zeichnungs-Nr. / Drawing-No.: 6306.154/000. . . . .
Teil / Piece
Blatt / Page - von / from

Status / Drawing-Type: KZus

Ersatz fuer/Replacement for: .

Drawing-No.: 15326994

Format: A0

Archiv-no : 020003

DELPHI

DELPHI D - 42119 WUPPERTAL

CONTROLLED DOCUMENTS ARE ONLY AVAILABLE ON THE SERVER