

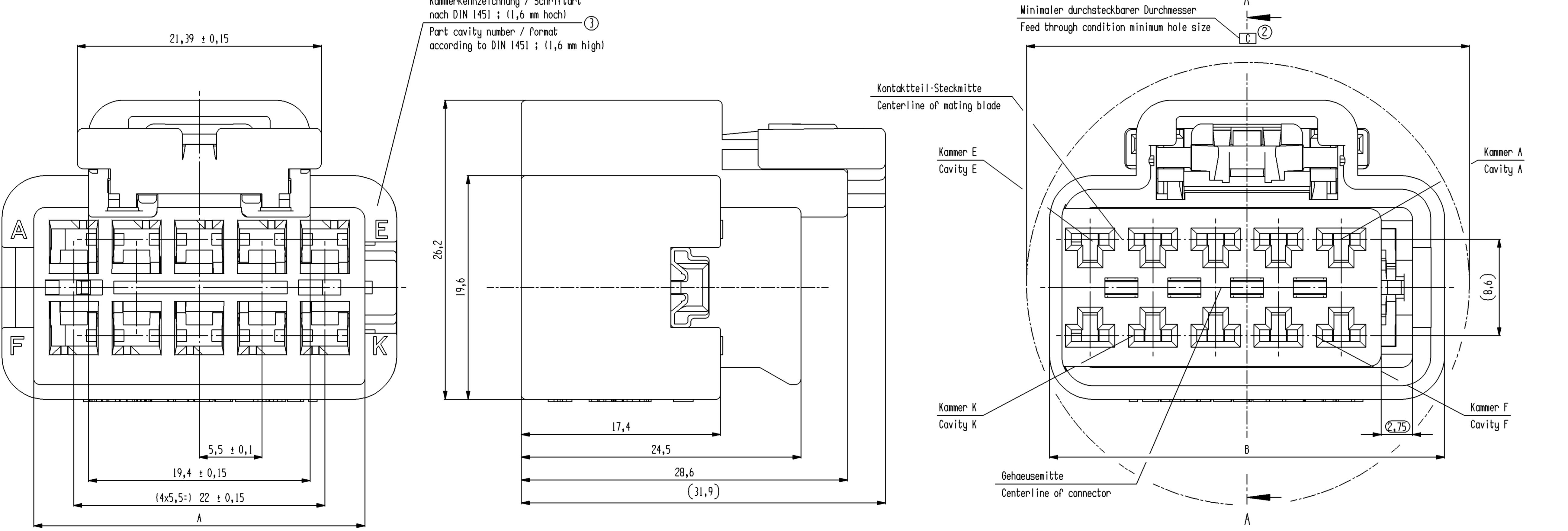
Technical drawing of a flat connector assembly, showing a front view and a cross-sectional view (A-A). The drawing includes callouts for component details and a bill of materials table.

Front View Callouts:

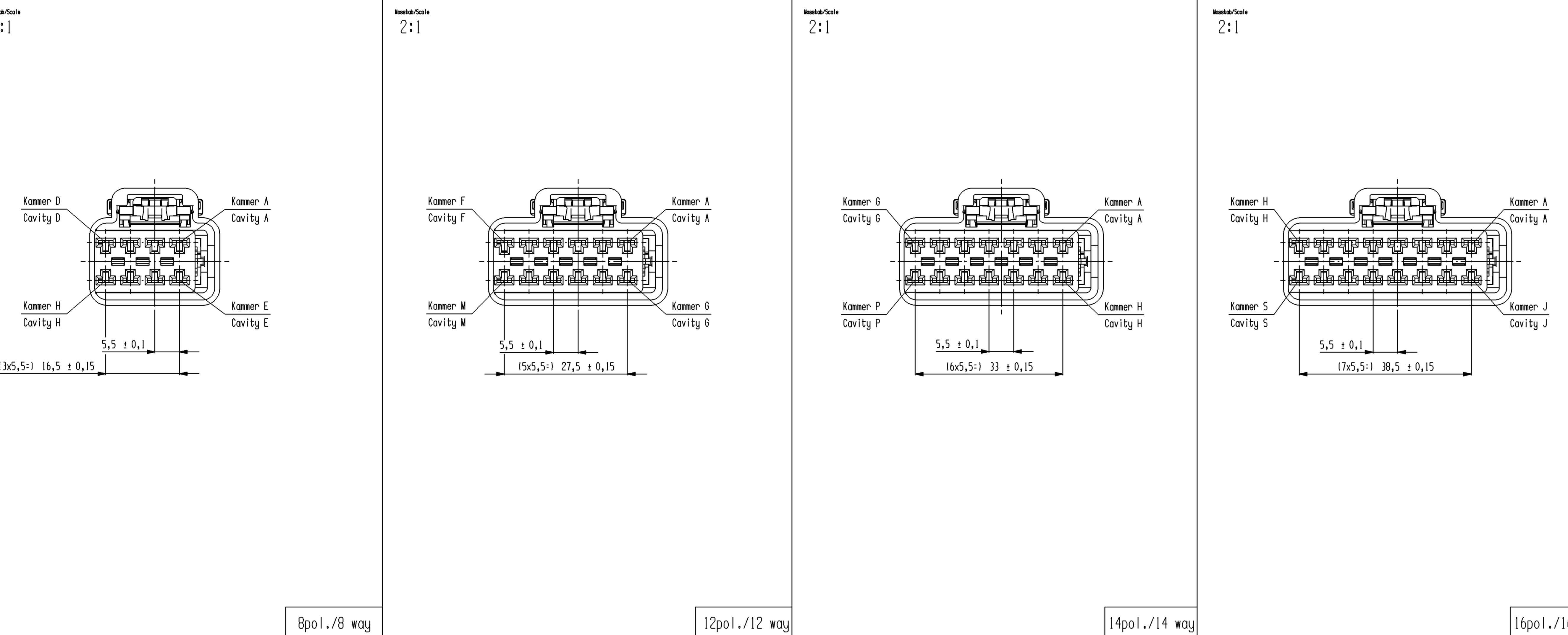
- Werkstoffkennzeichnung nach VDA 260 / Schriftart nach DIN 1451 ; (2 mm hoch) (Material name according to VDA 260 / format according to DIN 1451 ; (2 mm high))
- Datumsstempel aehnlich Fa. Hasco Z485/6/1 ; Einstellung muss dem Fertigungsdatum entsprechen (Date insert similar Fa. Hasco Z485/6/1 ; have to be the manufacturing date)
- Nestkennzeichnung / Schriftart nach DIN 1451 ; (2 mm hoch) (Tool cavity number / format according to DIN 1451 ; (2 mm high))
- Herstellerzeichen (1,73 mm hoch) (Manufacturer mark (1,73 mm high))

Bill of Materials Table:

Pos.	Zusammenbau und Komponenten Assembly and Components	JD-Nr. / Part-Nr.:	Part- Nr.:	Datum Date:	Inzahl Amount:	Werksf- Material:	Bemerkung Notes:	Flachsteckhuese Mating Connector:	Feil- Zone:	DS- RE:	DB- RE:	Änderung / Revision:	Datum Date:	Name:	Report Checked:
-	Flachsteckhuese 8pol Receptacle housing 8 way	045 582 1532625	045 582 1532625	06	06.09.9	-	-	Pos. 1; 2; 3 vormontiert Pos. 1; 2; 3 preassembled	405585 1532628						
1	Flachsteckhuese 8pol Receptacle housing 8 way	045 579 1532623	045 579 1532623	-	-	1	PA6 GB20GF10 BK	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
2	Schieber 8pol. Side lock cover 8 way	045 580 1532626	045 580 1532626	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
3	Gehaeusicherung Connector position assurance	044 310 1531782	044 310 1531782	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
-	Flachsteckhuese 10pol Receptacle housing 10 way	045 589 1532632	045 589 1532632	06	06.09.9	-	-	Pos. 1; 2; 3 vormontiert Pos. 1; 2; 3 preassembled	405592 1532635						
1	Flachsteckhuese 10pol Receptacle housing 10 way	045 386 1532630	045 386 1532630	-	-	1	PA6 GB20GF10 BK	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
2	Schieber 10pol. Side lock cover 10 way	045 587 1532633	045 587 1532633	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
3	Gehaeusicherung Connector position assurance	044 310 1531782	044 310 1531782	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
-	Flachsteckhuese 12pol Receptacle housing 12 way	045 596 1532611	045 596 1532611	06	06.09.9	-	-	Pos. 1; 2; 3 vormontiert Pos. 1; 2; 3 preassembled	405599 1532642						
1	Flachsteckhuese 12pol Receptacle housing 12 way	045 593 1532608	045 593 1532608	-	-	1	PA6 GB20GF10 BK	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
2	Schieber 12pol. Side lock cover 12 way	045 594 1532609	045 594 1532609	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
3	Gehaeusicherung Connector position assurance	044 310 1531782	044 310 1531782	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
-	Flachsteckhuese 14pol Receptacle housing 14 way	045 603 1532646	045 603 1532646	06	06.09.9	-	-	Pos. 1; 2; 3 vormontiert Pos. 1; 2; 3 preassembled	405606 1532649						
1	Flachsteckhuese 14pol Receptacle housing 14 way	045 600 1532604	045 600 1532604	-	-	1	PA6 GB20GF10 BK	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
2	Schieber 14pol. Side lock cover 14 way	045 601 1532647	045 601 1532647	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
3	Gehaeusicherung Connector position assurance	044 310 1531782	044 310 1531782	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
-	Flachsteckhuese 16pol Receptacle housing 16 way	045 610 1532653	045 610 1532653	06	06.09.9	-	-	Pos. 1; 2; 3 vormontiert Pos. 1; 2; 3 preassembled	405613 1532656						
1	Flachsteckhuese 16pol Receptacle housing 16 way	045 607 1532651	045 607 1532651	-	-	1	PA6 GB20GF10 BK	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
2	Schieber 16pol. Side lock cover 16 way	045 608 1532654	045 608 1532654	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						
3	Gehaeusicherung Connector position assurance	044 310 1531782	044 310 1531782	-	-	1	PA6 GB20GF10 GY	nur montiert lieferbar shipment only assembled	-						



Polzahl /ways	8	10	12	14	16
A	23,5	29,0	34,5	40,0	45,5
B	29,1	34,6	40,1	45,6	51,1
C	35	40	45	50	55



1

- configuration req. mating connector drawing: 15336384
- mating male connector drawing: 15336373
- typical terminal: 15304712 or equivalent
- Standard cavity female:
unsealed GT 280 F ESD00154
- no stand out edges admissible in plug direction
(like core seal)
- maximum draft angle 0°30'
- raised letters 0,2 mm
- do not use I,0,Q,U as cavity letters
- Additional three codings for receptacle housing 10 way:
↳ see drawing-no.: 15337023

Bemerkung

erige Aufnahmezeichnung fuer Geraeteanschluessel: 15336384
erige Flachsteckergehaeusezeichnung: 15336373
nzbares Kontaktteil: 15304712 oder aehnliche
eckhuelsen-Normkammer:

 DELPHI D - 42119 WUPPERTAL		1999	Datum/Date	N
		Bearb. Drawn by	21.04.	K/
		Gepr. Checked by	21.04.	R.K
		Norm gepr. Standard chkd.	22.04.	R.V
I Nr.: No.: siehe Tabelle - see chart		Werkstoff Material	siehe Tabelle - see ch	
masse DIN 16901 Ausgabe 1982		Benennung/Title		
erkstueckkanten nach DIN 6784		Flachsteckhuel sengehaeuse 8-16 pol. fuer GT 280 Receptacle housing 8-16 way		
jektion/Projection		Zeichnungs-Nr. Drawing-No.	Teil Piece	Blatt Page
		6312.010/000	• . .	• . .
z fuer/Replacement for:		Drawing No.: 15336370		
		Format:		

1

B

SERV

THE

ON

LABL

/ AAI

ONLY

ARE

MENTS

100

EO-0

TROLL

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Delphi Connection Systems:](#)

[15326953](#)