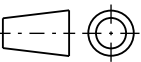
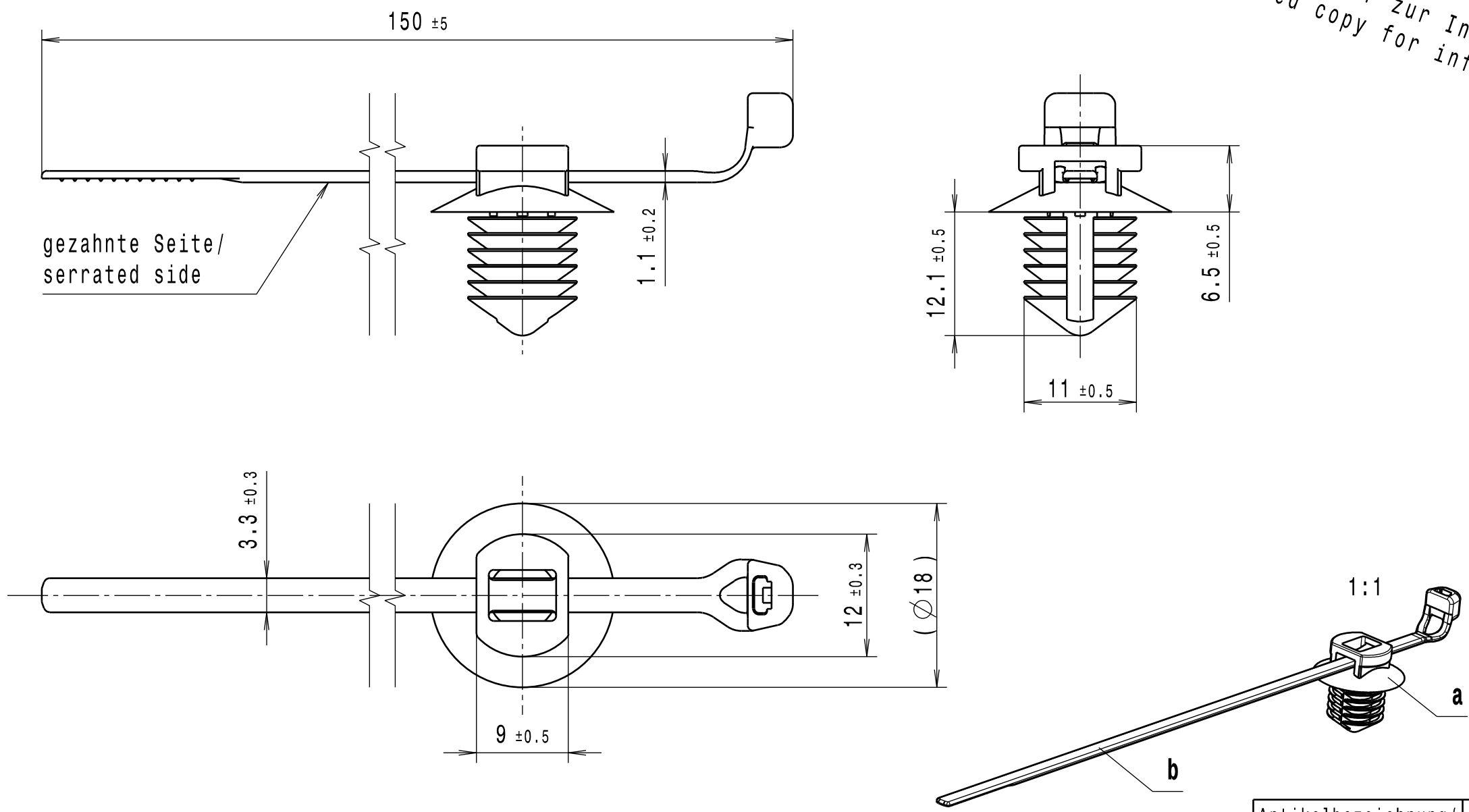


|                                                                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| CATIA V5                                                               |  |
| Intended For Welded Screw Ø<br>Pour Goujon Soudé à Filets Couchés Ø<br>Aufnahme fuer Schweissbolzen Ø<br>-                                            |  |
| Tensile Force (N)<br>Tenue au serrage (N)<br>Schlaufenhaltekraft (N)<br><br>min. 150 N                                                                |  |
| Hole Size<br>Trou Ø<br>Loch Ø<br><br>9.7 - 10 mm                                                                                                      |  |
| Panel Thickness<br>Épaisseur Support<br>Blechdicke<br><br>0.8 - 5 mm                                                                                  |  |
| Bundle Ø<br>Toron Ø<br>Buendel Ø<br><br>8 - 35 mm                                                                                                     |  |
| Material<br>Matière<br>Werkstoff<br><br>a:<br>PA6.6<br>schwarz/black<br><br>b:<br>PA6.6<br>schwarz/black                                              |  |
| <div>Tolerances<br/>Dimension without tolerances:<br/>Tolérances<br/>Cotes sans tolérances:<br/>Toleranzen<br/>Masse ohne<br/>Toleranzangaben :</div> |  |
| Angle/ Winkel                                                                                                                                         |  |
| ≤ 6                                                                                                                                                   |  |
| ≤ 30                                                                                                                                                  |  |
| ≤ 60                                                                                                                                                  |  |
| ≤ 120                                                                                                                                                 |  |
| ≤ 400                                                                                                                                                 |  |
| ≤ 1000                                                                                                                                                |  |
| PERFORMANCE SPECIFICATION<br>AUSFUEHRUNG SPEZIFIKATION                                                                                                |  |

Durch das Herstellverfahren bedingte Geometrieaenderungen (Anspritung, Auswerfermarkierungen, etc.) zulaessig. Einzelheiten der Ausfuehrung bleiben dem Hersteller ueberlassen. / The manufacturing-related geometry changes (injection point, ejectors marks, etc.) allowed. Design of the details are left to suppliers discretion.

| Revision level<br>Indice<br>Aenderungsstand |                        | Revision Record<br>Désignation<br>Beschreibung der Aenderung | Changed<br>Modifié<br>Geaendert | Date<br>Datum | Approved<br>Approuvé<br>Geprueft | Date<br>Datum |
|---------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|
| Drawing<br>Dessin<br>Zeichnung              | Part<br>Pièce<br>Solid |                                                              |                                 |               |                                  |               |
|                                             |                        |                                                              |                                 |               |                                  |               |



Ausdruck nur zur Information /  
Printed copy for information only

Bezeichnungsbeispiel:  
a: Fussteil FT10 und  
b: Kabelbinder V150R  
ist: Befestigungsbinder V150RFT10  
Example of designation:  
a: Socket FT10 and  
b: Cable tie V150R  
being: Fixing tie V150RFT10

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                   |                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| The copyright of this drawing is reserved by HELLERMANN TYTON. It is issued on condition that it is not reproduced, copied or disclosed to a third party, either wholly or in part, without the consent of HELLERMANN TYTON.<br><br>La propriété de ce plan est réservée à la société HELLERMANN TYTON. Il est distribué à condition qu'il ne soit pas reproduit, communiqué ou révélé à une tierce partie, soit complètement ou en partie, sans le consentement de la société HELLERMANN TYTON.<br><br>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten. | Drawn<br>Dessiné Par<br>Gezeichnet<br><br>Approved<br>Approuvé Par<br>Geprueft | Langeloh<br><br>Schiwek                                                                                                                                                                                                      | 18.12.13<br><br>18.12.13 | Scale<br>Echelle<br>Maszstab<br><br>2:1, 1:1                                      | Project Number<br>Numéro de projet<br>Projektnummer<br><br>GPN 13-0985 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HellermannTyton                                                                |                                                                                                                                                                                                                              |                          | Title<br>Titre<br>Benennung<br><br>V150RFT10<br><br>Befestigungsbinder/Fixing tie | Drawing-No<br>Plan-No<br>Zeichnungs-Nr<br><br>13-0985-001-CSG          |
| Manchester<br><br>Trappes<br><br>Tornesch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                | Telephone: +44 (0) 161 945 4181<br>Facsimile: +44 (0) 161 947 2228<br><br>Téléphone: +33 (0) 1 30 13 80 00<br>Télécopie: +33 (0) 1 30 13 80 60<br><br>Telefon: +49 (0) 41 22 / 701 - 1<br>Telefax: +49 (0) 41 22 / 701 - 400 |                          | Format<br>D.Size<br><br>A3                                                        | Sheet<br>Page<br>Blatt<br><br>1 / 1                                    |

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Projektnr. /<br>Project no.         | Projektnr. /<br>Project no. |
| GPN 09-0386                         | NT 342-07                   |
| Halbfabrikat/<br>semi-finished part | FT10<br>V150R               |
| a                                   | b                           |

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Artikelbezeichnung/<br>Product type | Projektnr. /<br>Project no. |
| V150RFT10                           | GPN 13-0985                 |
| X                                   | X                           |