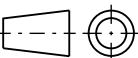
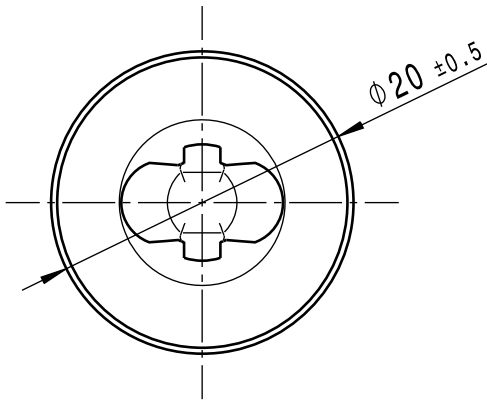
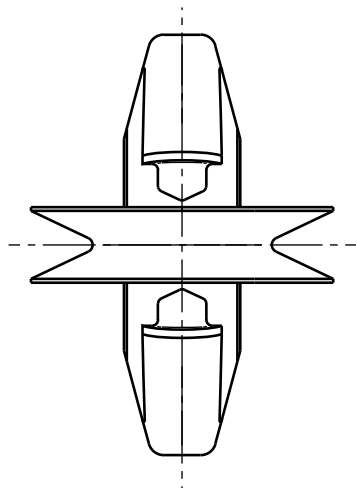
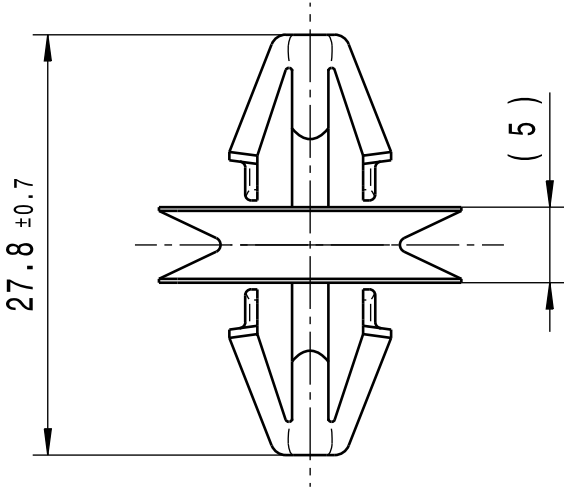


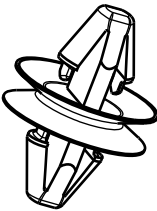
|                                                                                                                                                            |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 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>▪                                                                                  |  |
| Hole Size<br>Trou Ø<br>Loch Ø<br><br>8,0 ±0,2 mm                                                                                                           |  |
| Panel Thickness<br>Epaisseur Support<br>Blechdicke<br><br>3,5 ±0,2 mm                                                                                      |  |
| Bundle Ø<br>Toron Ø<br>Buendel Ø<br>▪                                                                                                                      |  |
| Material<br>Matière<br>Werkstoff<br><br>PA6.6 hitzestabilisiert<br>schlagzaeh, schwarz/<br><br>PA6.6 heatstabilized<br>impact resistant, black             |  |
| <div>Tolerances<br/>Dimension without tolerances:<br/>Tolérances<br/>Cotes sans tolérances:<br/><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 |                                                              |                                 |               |                                  |               |
|                                             |                        |                                                              |                                 |               |                                  |               |



1:1



Ausdruck nur zur Information /  
Printed copy for information only

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |                                                                        |          |                                        |          |                                                     |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------|---------|
| The copyright of this drawing is reserved by HELLERMANN TYTON.<br>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.                                                                   | Drawn<br>Dessiné Par<br>Gezeichnet   | I. Langeloh                                                            | 13.08.18 | Scale<br>Echelle<br>Maszstab           | 2:1, 1:1 | Project Number<br>Numéro de projet<br>Projektnummer | 12-0543 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Approved<br>Approuvé Par<br>Geprueft | B. Schiwiek                                                            | 13.08.18 | Title<br>Titre<br>Benennung            | 2 SFT 8  |                                                     |         |
| La propriété de ce plan est réservée à la société HELLERMANN TYTON.<br>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.                                   | <b>HellermannTyton</b>               |                                                                        |          | Drawing-No<br>Plan-No<br>Zeichnungs-Nr |          | Format<br>D.Size                                    | A3      |
| Weitergabe sowie Vervielfaeltigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdruecklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten. |                                      |                                                                        |          | 12-0543-001-CSG                        |          | Sheet<br>Page<br>Blatt                              | 1 / 1   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <u>Manchester</u>                    | Telephone: +44 (0) 161 945 4181<br>Facsimile: +44 (0) 161 947 2228     |          |                                        |          |                                                     |         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <u>Trappes</u>                       | Téléphone: +33 (0) 1 30 13 80 00<br>Télécopie: +33 (0) 1 30 13 80 60   |          |                                        |          |                                                     |         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <u>Tornesch</u>                      | Telefon: +49 (0) 41 22 / 701 - 1<br>Telefax: +49 (0) 41 22 / 701 - 400 |          |                                        |          |                                                     |         |