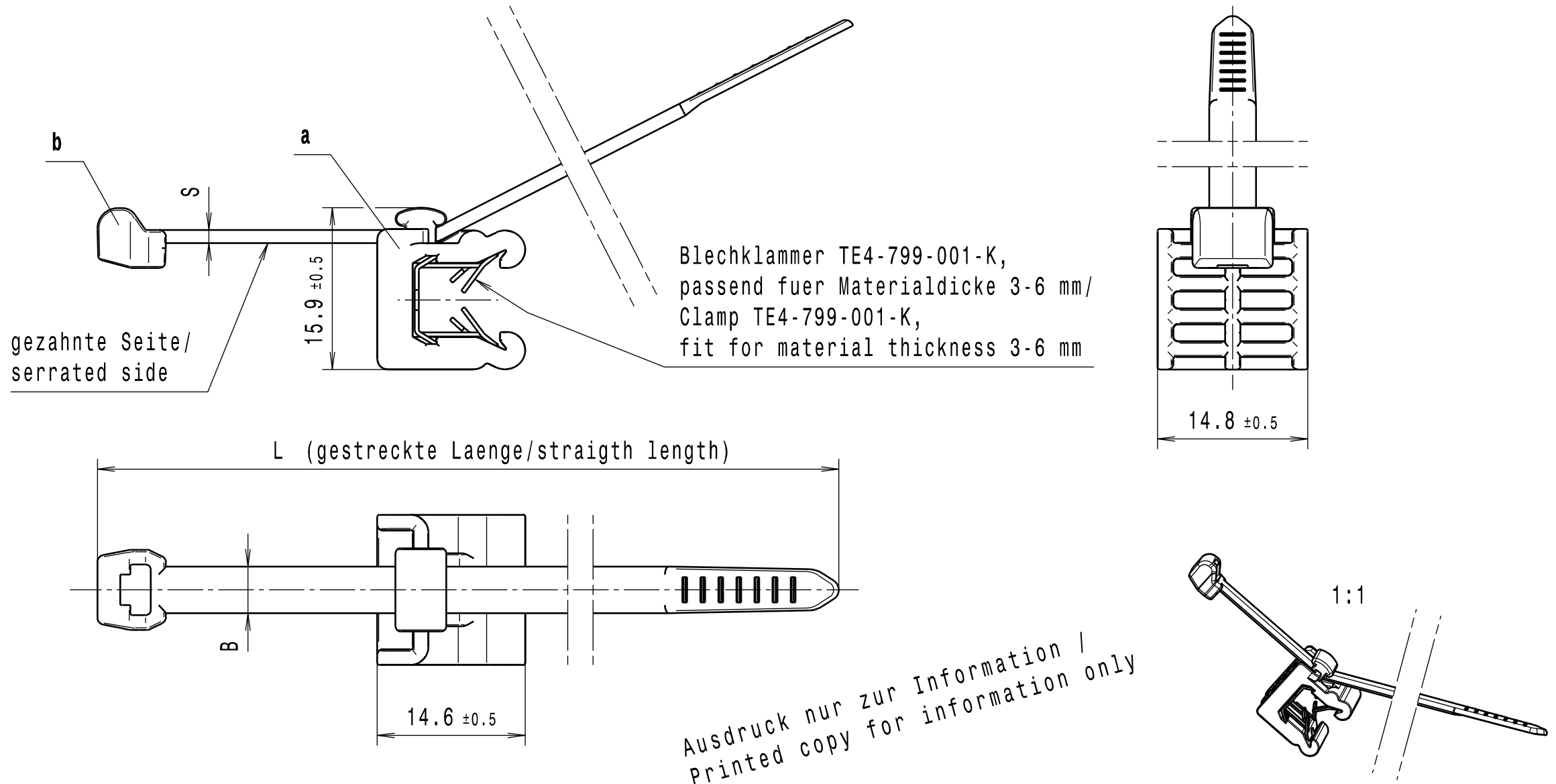


Durch das Herstellungsverfahren bedingte Geometrieaenderungen (Anspritzung, Auswerfermarkierungen, etc.) zulaessig. Einzelheiten der Ausfuehrung bleiben dem Hersteller ueberlassen. / The manufacturing-related geometry changes (injection point, ejectors marks, etc.) allowed. Design of the details are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

Revision level Indice Aenderungsstand		Revision Record Désignation Beschreibung der Aenderung	Changed Modifié Geändert	Date Datum	Approved Approuvé Geprüft	Date Datum
Drawing Dessin Zeichnung	Part Pièce Solid					

Intended For Welded Screw Ø Pour Goujon Soudé à Filets Couchés Ø Aufnahme fuer Schweissbolzen Ø
Tensile Force (N) Tenue au serrage (N) Schlaufenhaltekraft (N) <b>siehe Tabelle/ see Table</b>
Hole Size Trou Ø Loch Ø
Panel Thickness Épaisseur Support Blechdicke
Bundle Ø Toron Ø Buendel Ø <b>siehe Tabelle/ see Table</b>
Material Matière Werkstoff  <b>a: PA 4.6 b: PA 4.6</b>
Tolerances Dimension without tolerances: Tolérances Cotes sans tolérances: Toleranzen Masse ohne Toleranzangaben :
Angle/ Winkel
≤ 6
≤ 30
≤ 60
≤ 120
≤ 400
≤ 1000
<b>PERFORMANCE SPECIFICATION AUSFUEHRUNG SPEZIFIKATION</b>



**Bezeichnungsbeispiel:**  
a: Fussteil EC23-PA46 und  
b: Kabelbinder T50ROS-PA46  
ist: Befestigungsbinder T50ROSEC23-PA46  
**Example of designation:**  
a: Socket EC23-PA46 and  
b: Cable tie T50ROS-PA46  
being: Fixing tie T50ROSEC23-PA46

Zeile/ line	Artikelbezeichnung/ Product type	Projektnr./ Project no.	Laenge/ Length L	Bandbreite/ Strap width B	Dicke/ Thickness S	Buendel/ Bundle Ø	Schlaufenhaltekraft/ Tensile force N min.		
1	T50ROSEC23-PA46	NT 827-04	200 ±5	4.6 ±0.2	1.3 ±0.2	1-45	225	X	X

Halbfabrikat/ semi-finished part	Projektnr./ Project no.
a	EC23-PA46 NT 827-04
b	T50ROS-PA46 NT 602-98

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

Drawn  
Dessiné Par **Langeloh** 17.01.13  
Gezeichnet  
Approved  
Approuvé Par **Schiwek** 17.01.13  
Geprüft  
**HellermannTyton**  
Manchester Telephone: +44 (0) 161 945 4181  
Facsimile: +44 (0) 161 947 2228  
Trappes Téléphone: +33 (0) 1 30 13 80 00  
Télécopie: +33 (0) 1 30 13 80 60  
Tornesch Telefon: +49 (0) 41 22 / 701 - 1  
Telefax: +49 (0) 41 22 / 701 - 400

Scale  
Echelle **2:1, 1:1**  
Maszstab  
Project Number  
Numéro de projet **NT 827-04**  
Projektnummer  
Title  
Titre **Befestigungsbinder/ Fixing tie**  
Benennung **...EC23-PA46**  
Drawing-No  
Plan-No **04-0827-004-CSG**  
Zeichnungs-Nr  
Format D.Size **A3**  
Sheet Page Blatt **1 / 1**