

Durch das Herstellverfahren 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 Geaendert	Date Datum	Approved Approuvé Geprueft	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)

Hole Size
Trou Ø
Loch Ø

Panel Thickness
Epaisseur Support
Blechdicke

1 - 3 mm

Bundle Ø
Toron Ø
Buendel Ø
Fixierung/Fixation
Ø 6,5 - 8,5 mm

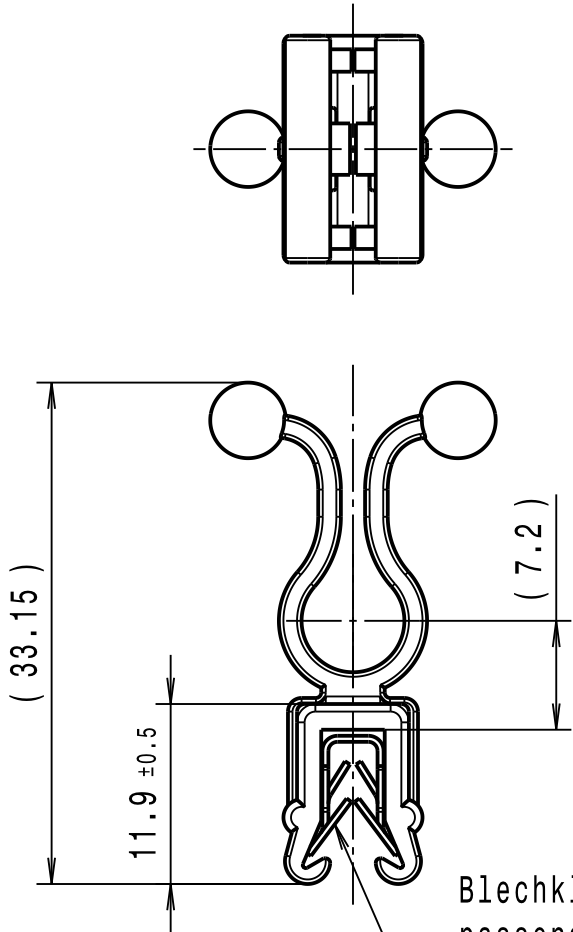
Material
Matière
Werkstoff
PA66 hitzestabilisiert,
schlagzaeh modifiziert/
PA66 heatstabilized,
impact modified

Tolerances
Dimension without tolerances:
Tolérances
Cotes sans tolérances:
Toleranzen
Masse ohne
Toleranzangaben :

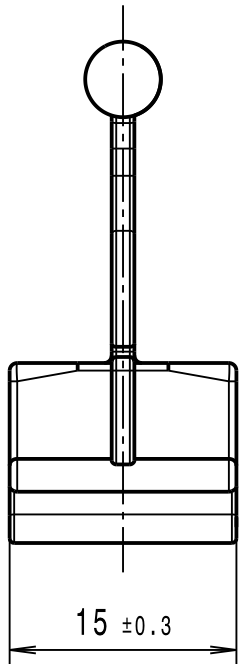
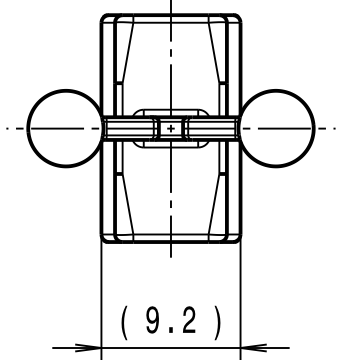
Angle/ Winkel

≤ 6	
≤ 30	
≤ 60	
≤ 120	
≤ 400	
≤ 1000	

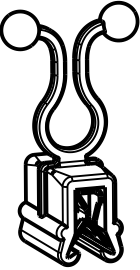
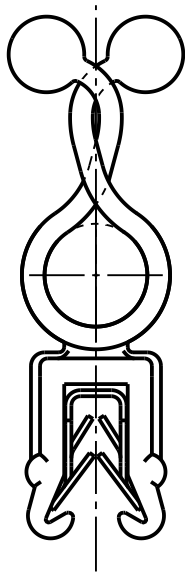
PERFORMANCE
SPECIFICATION
AUSFUEHRUNG
SPEZIFIKATION



Blechklammer TE4-511-000-K,
passend fuer Materialdicke 1-3 mm/
Clamp TE4-511-000-K,
fit to material thickness 1-3 mm



Montagebeispiel /
Assembly example



1:1

Ausdruck nur zur Information /
Printed copy for information only

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 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 Dessiné Par Gezeichnet	Villbrandt	12.02.19	Scale Echelle Maszstab	2:1 ; 1:1	Project Number Numéro de projet Projektnummer	GPN 16-0003
	Approved Approuvé Par Geprueft	Schiwek	12.02.19	Title Titre Benennung	EC1-3TL70TP	Drawing-No Plan-No Zeichnungs-Nr	16-0003-001-CSG
HellermannTyton		Manchester	Telephone: +44 (0) 161 945 4181 Facsimile: +44 (0) 161 947 2228	Format D.Size			
		Trappes	Téléphone: +33 (0) 1 30 13 80 00 Télécopie: +33 (0) 1 30 13 80 60	Sheet Page Blatt			
		Tornesch	Telefon: +49 (0) 41 22 / 701 - 1 Telefax: +49 (0) 41 22 / 701 - 400	1 / 1			