

CATIA VS

CONCEPTION ASSISTEE
PAR ORDINATEUR
CATIA
Version 5
CE PLAN NE DOIT SUBIR
AUCUNE MODIFICATION MANUELLE

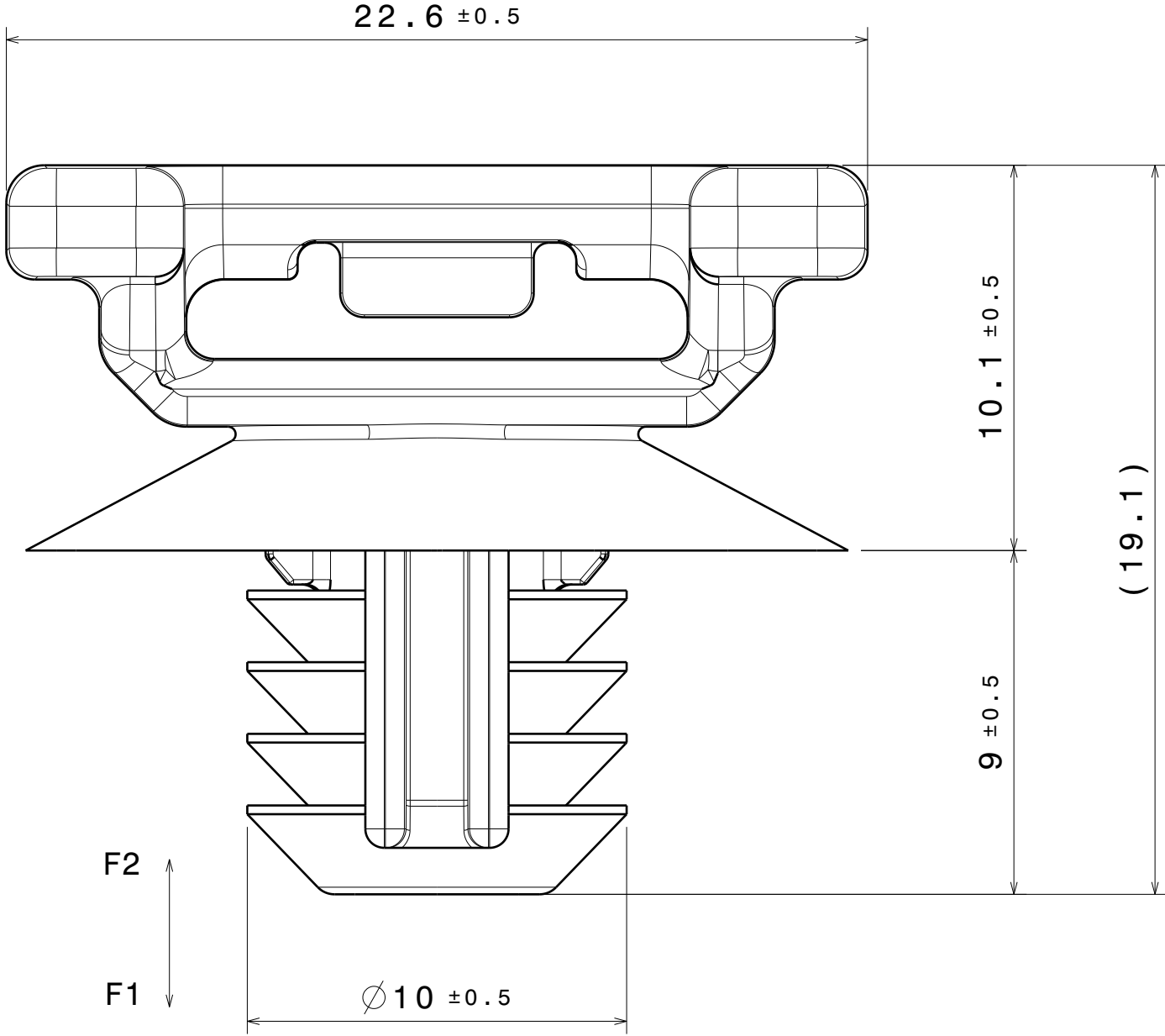
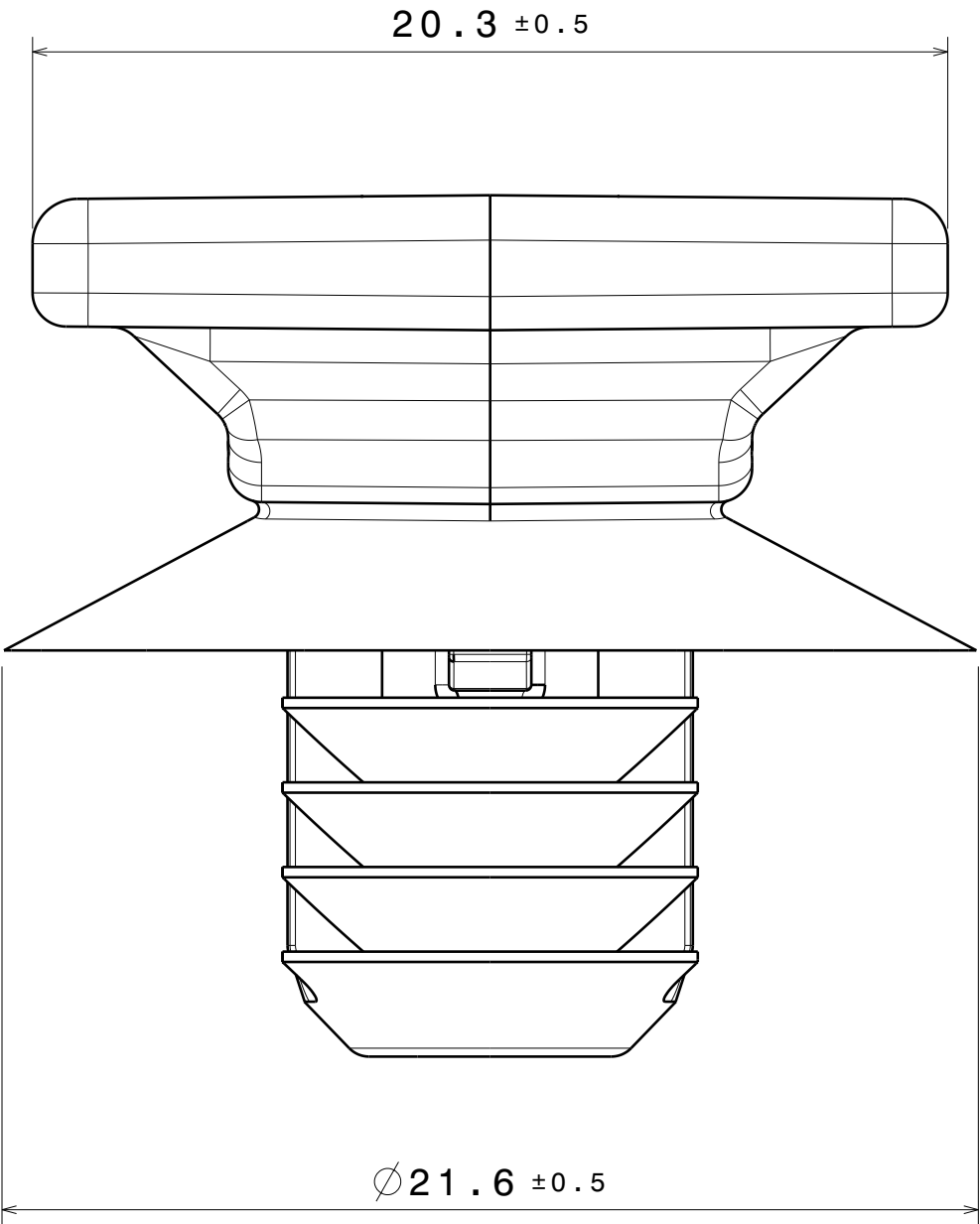
Les éventuelles adaptations de géométries relatives aux procédés de fabrication et les défauts d'injection sans impact fonctionnel suivants sont admis et à l'appréciation de HellermannTyton:

Seuil d'injection,bavures non détachables, défaut manque matière, traces et bavures sur éjecteurs, décalages de plans de joint, brûlures et autres défauts d'aspect.

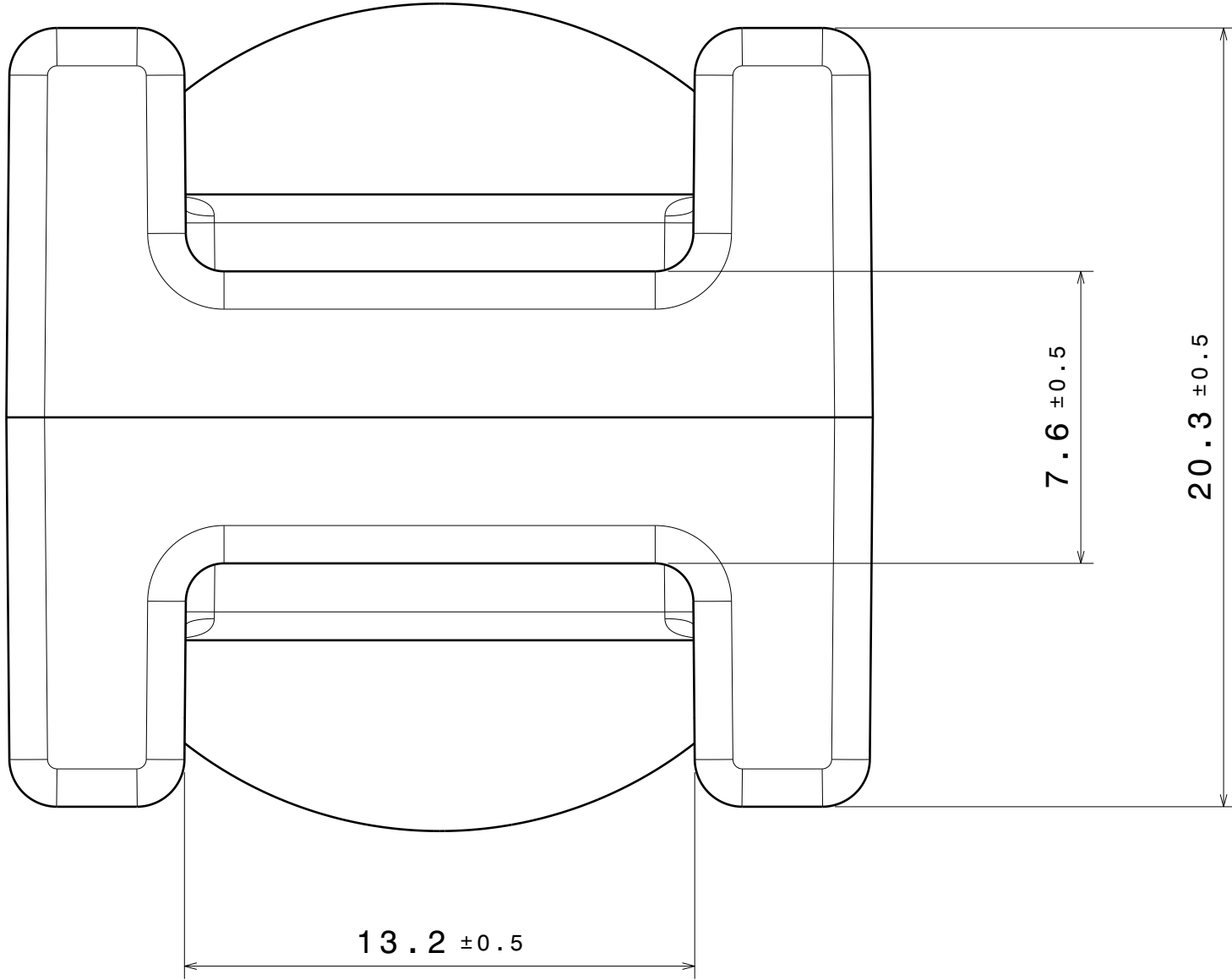
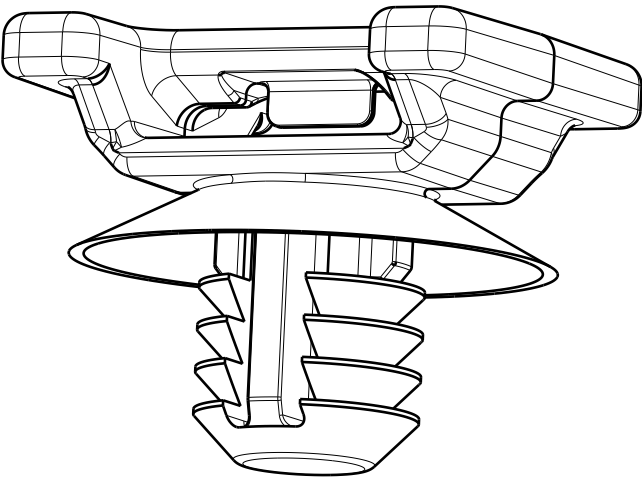
The manufacturing related geometry changes and the defects injection without fonctional impact are admitted and at the appreciation of HellermannTyton

Injection point, flash no removable, lack of material, mark and flash on ejector, parting ligne offset ,burn and other default aspect.

TABEAU DE RESERVES	RESERVES TABLE
DEVELOPEMENT : DIMENSIONS FINALES ET TOLERANCES APRES ESSAIS ESSAI : *SOUS RESERVE D'ESSAIS PHYSIQUES	DEVELOPMENT : FINAL DIMENSIONS AND TOLERANCE AFTER TEST TEST : *SUBJECT TO PHYSICAL TESTING



Vue isométrique
Echelle : 3:1



Revision level Indice Aenderungsstand	Part Piece Solid	Revision Record Désignation Beschreibung der Aenderung	Changed Modifié Geändert	Date Datum	Approved Approuvé Geprüft	Date Datum
A	00	MODIFIED NOTE	D.NAMPON	04.03.2025	P.CHERDO	04.03.2025

NOTA:

-FIXATION DANS TROU Ø9+/-0.25mm ET EPAISSEUR 1 A 6.5mm
EFFORT DE MISE EN PLACE: F1 ≤ 18daN
EFFORT DE TENUE: F2 ≥ 40daN
VALEURS DONNEES POUR TROU Ø9mm, EPAISSEUR 2mm
ET UNE TENEUR EN EAU DE LA PIECE DE 1.25%

-MATIERE: VOIR TABLEAU DES MATIERES
-TENUE EN TEMPERATURE:
-40°C / +105°C PENDANT 2000 HEURES, +145°C PENDANT 500 HEURES

MASSE : VOIR TABLEAU DES MATIERES

NOTE:

-FITTED INTO HOLE Ø9+/-0.25mm AND PANEL THICKNESS 1 TO 6.5mm
PUSH-IN FORCE: F1 ≤ 18daN
PULL-OUT FORCE F2 ≥ 40daN
FIGURES GIVEN FOR Ø9mm HOLE, 2mm THICK
AND MOISTURE CONTENT OF THE PART 1.25%

-MATERIAL : SEE MATERIAL TABLE
-TEMPERATURE RESISTANCE:
-40°C / +105°C DURING 2000 HOURS, +145°C DURING 500 HOURS

GLOBAL : SEE MATERIAL TABLE

Weight
Poids
Gewicht
SEE MATERIAL TABLE

VOIR TABLEAU
DES MATIERES

Intended For Welded
Screw Ø
Pour Goujon Soudé
A 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

-

Bundle Ø
Toron Ø
Buendel Ø

-

Material
Matière
Werkstoff
SEE MATERIAL TABLE

VOIR TABLEAU
DES MATIERES

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

Angle/ Winkel	± 3°
≤ 6	± 0,3
≤ 30	± 0,5
≤ 60	± 0,7
≤ 120	± 1,5
≤ 400	± 5
≤ 1000	± 10

PERFORMANCE
SPECIFICATION
AUSFUEHRUNG
SPEZIFIKATION

TABEAU DES MATIERES / MATERIAL TABLE

DESIGNATION DESCRIPTION	MATIERE MATERIAL	QUANTITE QUANTITY	COULEUR COLOUR	MASSE UNITAIRE MASS PER UNIT	MASSE TOTALE TOTAL MASS
1: FT9A	PA66HIRHS	1	NOIR / BLACK	2.2g	2.2g

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 émis sous 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 aus druckrechtl. Ansprüchen, Lizenzverhältnissen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte vorbehalten. Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

Drawn
Dessiné Par
Geseichnet

D.Nampon

02.10.2020

Approved
Approuvé Par
Geprüft

P.Cherdo

02.10.2020

HellermannTyton

Manchester
Facsimile: +44 (0) 161 947 2228
Telephone: +33 (0) 1 30 13 80 00
Telecopie: +33 (0) 1 30 13 80 60
Telefon: +49 (0) 41 22 / 701 - 1
Telex: +49 (0) 41 22 / 701 - 400

Trappes
Tornesch

Scale
Echelle
Maßstab

6:1

Project Number
Numéro de projet
Projektnummer

GPN 14-0728

Title
Titre
Benennung

FT9A

Drawing-No
Plan-No
Zeichnungs-Nr

14-0728-001-CSF

Format
D-Size
A1

Sheet
Page
Blatt

1 / 1