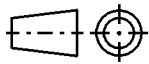


CATIA V4

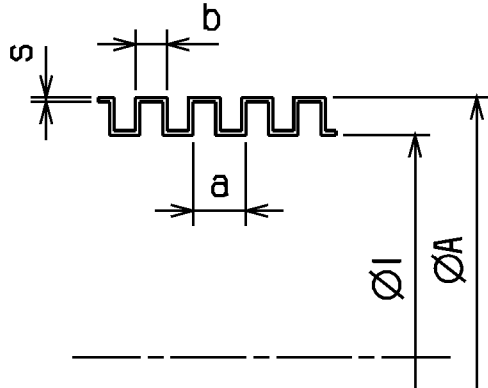


Nur zur Information,  
wird vom Änderungsdienst  
nicht erfaßt.

For information only,  
not subject to alteration service.

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					
1		Massangaben korrigiert; NW 4,5 hinzu; Rahmen neu	Langeloh	07.11.05	bma	07.11.05

\*: Alle Masse ohne Toleranzangaben haben  
ausschliesslich informativen Charakter/  
All dimensions without tolerances are for  
information purposes only



NW	A mm	l mm	s (min.) mm	a * mm	b * mm
4,5	7,3±0,3	4,3±0,3	>=0,3	2,1	1,35
7,5	10,0±0,3	6,7±0,3	>=0,15	2,7	1,8
8,5	11,7±0,3	8,4±0,3	>=0,2	2,4	1,5
10	13,0±0,3	9,9±0,3	>=0,25	2,7	1,8
12	15,7±0,3	12,2±0,3	>=0,3	3,1	2,2
13	15,8±0,3	12,7±0,3	>=0,3	2,7	1,8
14	18,5±0,3	14,2±0,3	>=0,3	3,3	2,3
16	18,9±0,3	15,0±0,3	>=0,4	2,6	1,4
17	21,2±0,4	16,6±0,4	>=0,3	3,3	2,3
19	24,3±0,4	19,3±0,4	>=0,4	3,3	2,2
22	25,4±0,4	21,3±0,4	>=0,4	3,1	2,2
23	28,3±0,4	23,2±0,4	>=0,4	3,4	2,3
26	31,2±0,4	25,8±0,4	>=0,4	3,4	2,3
29	34,5±0,4	29,0±0,5	>=0,4	3,4	2,3

Temperature range  
Temperaturbereich

-40°C bis/to +120°C  
kurzzeitig/short-time  
+150°C

Material  
Matière  
Werkstoff

Polyamid PA6  
Halogenfrei/Halogen-free  
schwarz/black

Tolerances  
Dimension without tolerances  
details to:

Tolérances  
Cotes sans tolérances:

Toleranzen  
Masse ohne  
Toleranzangaben nach:  
DIN 16901 /

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.

Drawn  
Dessiné Par  
Gezeichnet

Mueller

10.09.01

Approved  
Approuvé Par  
Geprüft

bma

10.09.01

Scale  
Echelle  
Maßstab

./.

Project Number  
Numéro de projet  
Projektnummer

Title  
Titre  
Benennung

Wellrohr IWS...  
Convuluted tubing IWS...

**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

Drawing-No  
Plan-No  
Zeichnungs-Nr

14.1542

Format  
D. Size A4

Sheet  
Page  
Blatt 1 / 1

PERFORMANCE  
SPECIFICATION  
AUSFUEHRUNG  
SPEZIFIKATION

Weltangabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlegs, Vervielfertigung 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.