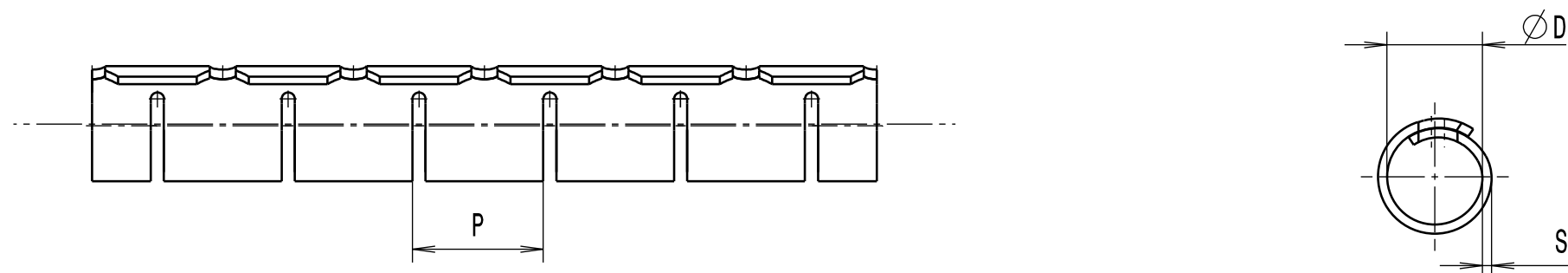


Revision level Indice Aenderungsstand		Revision Record Désignation Beschreibung der Aenderung	Changed Modifié Geändert	Date Datum	Approved Approuvé Geprüft	Date Datum
Drawing Dessin Zeichnung	Part Pièce Solid					
1	0	Buendeldurchmesser geändert	Hiller	01.02.16	Wulf	01.02.16
2	0	fuenf HWPPMC_Typen in Tabelle ergaenzt	Hiller	26.08.16	Wulf	26.08.16



Intended For Welded Screw Ø
Pour Goujon Soudé à Filets Couchés Ø
Aufnahme fuer Schweissbolzen Ø

Tensile Force
Tension mini.de serrage
Schlaufenzugkraft

Hole Size
Trou Ø
Loch Ø

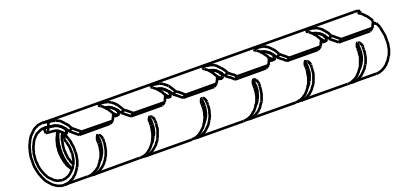
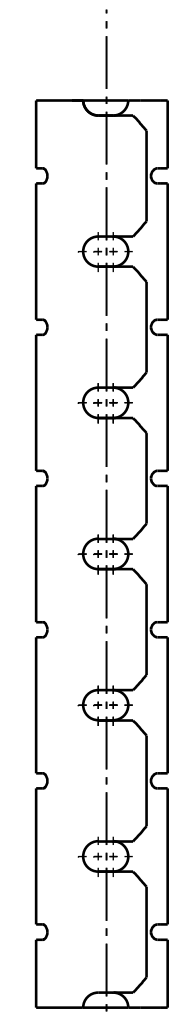
Panel Thickness
Epaisseur Support
Blechdicke

Bundle Ø
Toron Ø
Buendel Ø

Material
Matière
Werkstoff

siehe Tabelle/
see table

Typ	Material	Buendel/Bundle Ø max.	P Nom	Ø D Nom	S Nom
HWPP8	PP	9	10	8	0,75
HWPP16	PP	16	13	14	0,80
HWPP20	PP	21	16	19	0,95
HWPP25	PP	27	20	24	1,05
HWPP30	PP	32	24	30	1,30
HWPAV08	PA6V0	9	10	8	0,75
HWPAV016	PA6V0	16	13	14	0,80
HWPAV020	PA6V0	21	16	19	0,95
① HWPAV025	PA6V0	27	20	24	1,05
① HWPAV030	PA6V0	32	24	30	1,30
② HWPPMC8	PP,SS	9	10	8	0,75
HWPPMC16	PP,SS	16	13	14	0,80
HWPPMC20	PP,SS	21	16	19	0,95
HWPPMC25	PP,SS	27	20	24	1,05
HWPPMC30	PP,SS	32	24	30	1,30



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

PERFORMANCE
SPECIFICATION
AUSFUEHRUNG
SPEZIFIKATION

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 Mueller	21.06.07	Scale Echelle Maszstab °/°	Project Number Numéro de projet Projektnummer
	Approved Approuvé Par Geprüft Schiwek	21.06.07	Title Titre Benennung TB-Helawrap HWPP / HWPAV0	
HellermannTyton			Drawing-No Plan-No Zeichnungs-Nr 14.2052	Format D.Size A3
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			Sheet Page Blatt 1 / 1	

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Non-Heat Shrink Tubing and Sleeves](#) category:

Click to view products by [Hellermann](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CTA-0053](#) [8429-9](#) [8445-7.5](#) [8450](#) [120-116-1-1-09BE](#) [120-116-1-1-09BF](#) [120-116-1-1-09BP](#) [120-116-1-1-12BE](#) [120-116-1-1-12BP](#) [120-123-06](#) [120-123-10](#) [120-125-12BL](#) [120-125-12R](#) [120-125-20R](#) [120-126-09](#) [120-126-09BL](#) [120-126-12](#) [120-126-12BL](#) [120-126-52](#) [120-126-52BL](#) [120-104-12](#) [120-105-1-1-06BE](#) [120-105-1-1-06CE](#) [120-116-1-1-06BP](#) [120-116-1-1-10BP](#) [120-116-1-1-12BF](#) [120-123-12](#) [120-125-09](#) [120-125-12](#) [120-125-12Y](#) [120-125-52BL](#) [120-S002-12](#) [HC1B-7008-0375-0](#) [120-S001-09](#) [120-S002-09](#) [121-101-1-1-56BFC](#) [121-101-1-1-64BFC](#) [RAY-90-3.0\(100\)](#) [20675-2](#) [8S42-100FR-CS8184](#) [SAS-115-1-1048-1X](#) [SAS-160-1-1048-1X](#) [25T-GB](#) [RAY-103-10.0\(100\)](#) [RAY-103-4.0\(100\)](#) [4627-S](#) [3-1991136-0](#) [561-SL1000NYGY](#) [561-SL1000PP](#) [561-SL250FRPP](#)