

ADERENDHÜLSEN

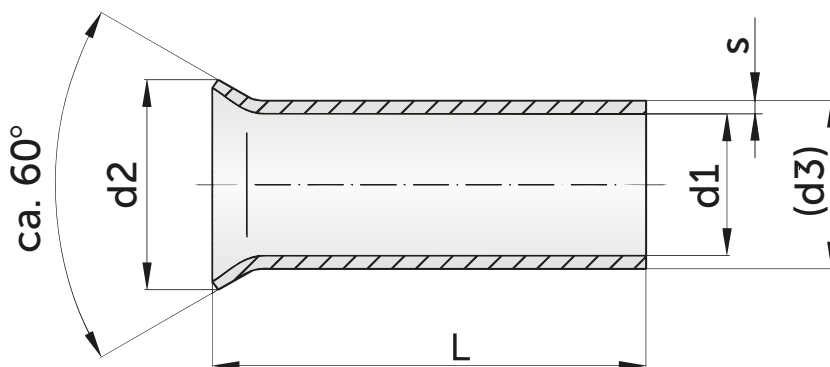
(ohne Kunststoffhülse)

tubular end-sleeves

(without plastic sleeve)

Nicht aufgeführte Abmessungen mit anderen Durchmessern und Wandstärken können ebenfalls gefertigt werden. Bei technischen Fragen steht Ihnen unser Vertrieb zur Verfügung. Bitte sprechen Sie uns an.

Other dimensions which are not given in the table are also available. For technical advise please consult our sales team.



Bestellbeispiel ordering example

Werkstoff material	Leiter-Querschnitt conductor dimensions	Länge length	Oberfläche finish
Kupfer (Cu) copper	2,5	12	verzinkt tin plated

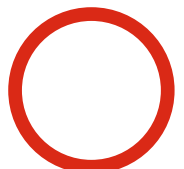
Kupfer-Aderendhülse A 2,5-12 verzinkt
copper tubular end-sleeve A 2,5-12 tin plated

Werkstoffe materials

Kupfer (Cu)	copper
Messing (Ms)	brass

Oberflächen finish

ohne = blank	clean
verzinkt	tin plated
versilbert	silver plated



Toleranzen nach DIN 46 228 (Maße in mm)
 tolerances according DIN 46 228 (mm)

Leiter-Querschnitt (mm ²) conductor dimensions (mm ²)		0,5		0,75		1	
Innen-Ø internal Ø	d1 +0,14	1		1,2		1,4	
Kopf-Ø head-Ø	d2 -0,2	2,1		2,3		2,5	
(result. Schaft-Ø) (result. tube-Ø)	(d3)	(1,4)		(1,6)		(1,8)	
Wanddicke wall thickness	s ±0,05	0,15					
Länge length	L ±0,4	6	10	6	10	6	10
Benennung nach DIN 46 228 name according DIN 46 228		A 0,5 - 6	A 0,5 - 10	A 0,75 - 6	A 0,75 - 10	A 1 - 6	A 1 - 10

Leiter-Querschnitt (mm ²) conductor dimensions (mm ²)		1,5				2,5				4			
Innen-Ø internal Ø	d1 +0,25	1,7				2,2				2,8			
Kopf-Ø head-Ø	d2 -0,2	2,8				3,4				4			
(result. Schaft-Ø) (result. tube-Ø)	(d3)	(2,2)				(2,7)				(3,4)			
Wanddicke wall thickness	s ±0,05	0,15								0,2			
Länge length	L ±0,4	7	10	12	18	7	10	12	18	9	12	15	18
Benennung nach DIN 46 228 name according DIN 46 228		A 1,5-7	A 1,5-10	A 1,5-12	A 1,5-18	A 2,5-7	A 2,5-10	A 2,5-12	A 2,5-18	A 4-9	A 4-12	A 4-15	A 4-18

Leiter-Querschnitt (mm ²) conductor dimensions (mm ²)		6				10				16			
Innen-Ø internal Ø	d1 +0,23	3,5				4,5				5,8			
Kopf-Ø head-Ø	d2 -0,2	4,7				5,8				7,5			
(result. Schaft-Ø) (result. tube-Ø)	(d3)	(4,1)				(5,1)				(6,4)			
Wanddicke wall thickness	s ±0,05	0,2											
Länge length	L ±0,4	10	12	15	18	12	15	18	12	15	18	25	32
Benennung nach DIN 46 228 name according DIN 46 228		A 6-10	A 6-12	A 6-15	A 6-18	A 10-12	A 10-15	A 10-18	A 16-12	A 16-15	A 16-18	A 16-25	A 16-32

Leiter-Querschnitt (mm ²) conductor dimensions (mm ²)		25				35				50			
Innen-Ø internal Ø	d1 +0,4	7,3				8,3				10,3			
Kopf-Ø head-Ø	d2 -0,5	9,5				11				13			
(result. Schaft-Ø) (result. tube-Ø)	(d3)	(8,0)				(9,0)				(11,0)			
Wanddicke wall thickness	s ±0,05	0,2								0,3			
Länge length	L ±0,4	15	18	25	32	18	25	32	18	25	32		
Benennung nach DIN 46 228 name according DIN 46 228		A 25-15	A 25-18	A 25-25	A 25-32	A 35-18	A 35-25	A 35-32	A 50-18	A 50-25	A 50-32		