



## Ader-Endhülsen mit Polypropylen- Isolation

## Embouts de fil pré-isolés en polypropylène

## End-sleeves with polypropylene insulation

Werkstoff:  
E-CU sn = Elektrolytkupfer verzinkt

Matière:  
E-CU sn = cuivre électrolytique étamé

Material:  
E-CU sn = tin-plated electrolytic copper

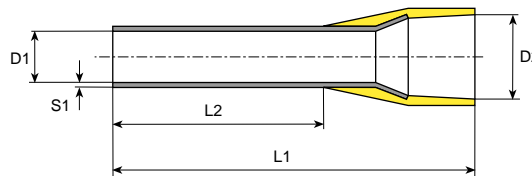
Temperaturbeständigkeit:  
bis +105 °C

Résistant à une température:  
jusqu' à +105 °C

Temperature range:  
up to +105 °C

**Bestellbeispiel:**  
**Exemple de commande:**  
**Example of order:**

**459706**



mm <sup>2</sup> (AWG)	Artikel-Nr. / Numéro d'article / Part-No.			øD1 mm	øD2 mm	L1 mm	L2 mm	S1 mm	Stand.-Packg.	Werkzeuge Outils Tools
	D	F	DIN 46228/4							
0.14 (26)	459706	469706		0.7	1.6	10.6	6	0.15	500	4536
	459708	469708		0.7	1.6	12.6	8	0.15	500	
0.25 (24)	459806	469806		0.8	1.8	10.8	6	0.15	500	4517 / 4527 / 4529 4534 / 4536 3984H / 3997
	459808	469808		0.8	1.8	12.8	8	0.15	500	
0.1-0.3 (26-22)	460006	470006		0.8	1.9	10.8	6	0.15	500	
	460008	470008		0.8	1.9	12.8	8	0.15	500	
0.34 (22)	459906	469906		0.9	2	10.8	6	0.15	500	
	459908	469908		0.9	2	12.8	8	0.15	500	
0.3-0.5 (22)	460106	470106	470106	1.1	2.6	12.5	6	0.15	500	
	460108	470108	470108	1.1	2.6	14.5	8	0.15	500	
	460110	470110	470110	1.1	2.6	16.5	10	0.15	500	
	460112	470112	470112	1.1	2.6	18.5	12	0.15	500	
0.75 (20)	460206	470206	490206	1.3	2.8	12.5	6	0.15	500	
	460208	470208	490208	1.3	2.8	14.5	8	0.15	500	
	460208W	470208W	490208W	1.3	3.2	14.5	8	0.15	500	
	460210	470210	490210	1.3	2.8	16.5	10	0.15	500	
	460212	470212	490212	1.3	2.8	18.5	12	0.15	500	
1 (18)	460306	470306	470306	1.5	3	12.5	6	0.15	500	
	460308	470308	470308	1.5	3	14.5	8	0.15	500	
	460308W	470308W	470308W	1.5	3.4	14.5	8	0.15	500	
	460310	470310	470310	1.5	3	16.5	10	0.15	500	
	460312	470312	470312	1.5	3	18.5	12	0.15	500	
1.5 (16)	460406	470406	470406	1.8	3.5	12.5	6	0.15	500	
	460406W	470406W	470406W	1.8	3.8	12.5	6	0.15	500	
	460408	470408	470408	1.8	3.5	14.5	8	0.15	500	
	460408W	470408W	470408W	1.8	3.8	14.5	8	0.15	500	
	460410	470410	470410	1.8	3.5	16.5	10	0.15	200	
	460412	470412	470412	1.8	3.5	18.5	12	0.15	200	
	460414	470414	470414	1.8	3.5	20.5	14	0.15	200	
	460418	470418	470418	1.8	3.5	24.5	18	0.15	200	



## Ader-Endhülsen mit Polypropylen-Isolation

## Embouts de fil pré-isolés en polypropylène

## End-sleeves with polypropylene insulation

Werkstoff :  
 E-CU sn = Elektrolytkupfer verzinkt

Matière:  
 E-CU sn = cuivre électrolytique étamé

Material:  
 E-CU sn = tin-plated electrolytic copper

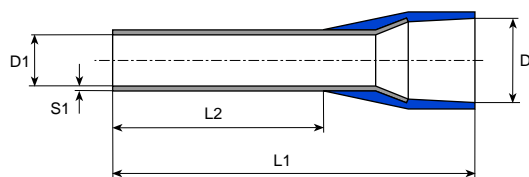
Temperaturbeständigkeit:  
 bis +105°C

Résistant à une température:  
 jusqu'à +105°C

Temperature range:  
 up to +105°C

**Bestellbeispiel:**  
**Exemple de commande:**  
**Example of order:**

**460508**



mm <sup>2</sup> (AWG)	Artikel-Nr. / Numéro d'article / Part-No.				øD1 mm	øD2 mm	L1 mm	L2 mm	S1 mm	Stand.-Packg.	Werkzeuge Outils Tools
	D	Farben / Couleurs / Colours		DIN 46228/4							
2.5 (14)	460508S 460508 460512 460518	470508S 470508 470512 470518	460508S 460508 460512 460518	460508S	2.3	3.9	15	8	0.15	500	4518 / 4519 / 4520 4521 / 4523 / 4524 4525 / 4527 / 4528 4529 / 4530 / 4531 4534 / 4536 / 3984H
				470508S							
				460508							
				460512							
4 (12)	460609 460610 460612 460618	470609 470610 470612 470618	460609 460610 460612 460618	460609	2.9	4.8	16	9	0.15	200	4519 / 4520 / 4521 4523 / 4524 / 4525 4528 / 4529 / 4531 4534 / 4536 3984H / 3997
				470609							
				460610							
				460612							
6 (10)	460712 460718	470712 470718	490712 490718	490712	3.6	6.3	20	12	0.20	100	4519 / 4520 / 4521 4523 / 4526 / 4528 4529 / 4531 / 4534 4536 / 3984J / 3997
				470712							
				460718							
				490718							
10 (8)	460812 460818	470812 470818	490812 490818	490812	4.6	7.6	21.5	12	0.20	100	4520 / 4521 / 4522 4526 / 4532 3984J / 3997
				470812							
				460818							
				490818							
16 (6)	460912 460918	470912 470918	490912 490918	490912	6	8.8	22.5	12	0.20	100	4520 / 4522 / 4526 4532 3984J / 3997
				470912							
				460918							
				490918							
25 (4)	461016 461018 461022	471016 471018 471022	491016 491018 491022	491016	7.5	11.2	29	16	0.20	50	4522 / 4532 / 4533 4538 / 4539
				471016							
				461018							
				491018							
35 (2)	461116 461118 461125	491116 491118 491125	491116 491118 491125	491116	8.4	12.7	30	16	0.22	50	4522 / 4533 / 4538
				491118							
				461118							
				491125							
50 (1)	461220 461225 461230	491220 491225	491220 491225	491220	10.4	15	36	20	0.30	50	4533 / 4539
				491225							
				461225							
				491225							
70 (2/0)	461321	461321	461321	461321	13.5	16	37	21	0.40	25	4537
				461321							
95 (3/0)	461425	461425	461425	461425	14.7	18	44	25	0.35	25	