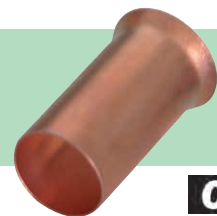


End sleeves



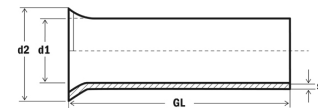


Cu

End sleeves

- of electrolytic copper, bare
- Dimensions to DIN 46228, Part 1

Art. no.	CSS	d1	d2	s	TL	kg/100	PU
270141	0,34	0,85	1,8	0,15	5	0,003	1000
270140	0,5	1,0	2,1	0,15	6	0,004	1000
270140/500		1,0	2,1	0,15	6	0,002	500
270142	0,75	1,2	2,3	0,15	6	0,005	1000
270142/500		1,2	2,3	0,15	6	0,003	500
270143		1,2	2,3	0,15	10	0,005	1000
270143/500		1,2	2,3	0,15	10	0,005	500
270144		1,2	2,3	0,15	12	0,007	1000
270146	1	1,4	2,5	0,15	6	0,005	1000
270146/500		1,4	2,5	0,15	6	0,004	500
270148		1,4	2,5	0,15	10	0,007	1000
270148/500		1,4	2,5	0,15	10	0,006	500
270149		1,4	2,5	0,15	12	0,009	1000
270149/500		1,4	2,5	0,15	12	0,009	500
270150	1,5	1,7	2,8	0,15	7	0,005	1000
270150/500		1,7	2,8	0,15	7	0,005	500
270152		1,7	2,8	0,15	10	0,009	1000
270152/500		1,7	2,8	0,15	10	0,008	500
270154		1,7	2,8	0,15	12	0,012	1000
270154/500		1,7	2,8	0,15	12	0,009	500
270156		1,7	2,8	0,15	18	0,014	1000
270156/500		1,7	2,8	0,15	18	0,014	500
270158	2,5	2,5	3,4	0,15	7	0,008	1000
270158/500		2,5	3,4	0,15	7	0,010	500
270159		2,5	3,4	0,15	10	0,013	1000
270159/500		2,5	3,4	0,15	10	0,013	500
270160		2,5	3,4	0,15	12	0,012	1000
270160/500		2,5	3,4	0,15	12	0,011	500
270164	4	2,8	4,0	0,2	9	0,018	1000
270164/500		2,8	4,0	0,2	9	0,014	500
270166		2,8	4,0	0,2	12	0,019	1000
270166/500		2,8	4,0	0,2	12	0,018	500
270168		2,8	4,0	0,2	18	0,030	1000
270168/500		2,8	4,0	0,2	18	0,030	500
270170	6	3,5	4,7	0,2	10	0,020	250
270172		3,5	4,7	0,2	12	0,022	250
270174		3,5	4,7	0,2	15	0,034	250
270176		3,5	4,7	0,2	18	0,034	250
270178	10	4,5	5,8	0,2	12	0,028	250
270180		4,5	5,8	0,2	15	0,054	250
270182		4,5	5,8	0,2	18	0,068	250
270184	16	5,8	7,5	0,2	12	0,045	250
270186		5,8	7,5	0,2	15	0,057	250
270188		5,8	7,5	0,2	18	0,059	250
270190	25	7,3	9,5	0,2	12	0,058	250
270192		7,3	9,5	0,2	18	0,080	250
270194	35	8,3	11,0	0,2	18	0,114	100
270195		8,3	11,0	0,2	20	0,108	100
270196		8,3	11,0	0,2	22	0,100	100
270198		8,3	11,0	0,2	26	0,110	100



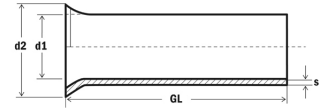


Cu

End sleeves

- of electrolytic copper, tin-plated
- Dimensions to DIN 46228, Part 1

Art. no.	CSS	d1	d2	s	TL	kg/100	PU
270066	0,25	0,75	1,7	0,15	5	0,003	1000
270066/500		0,75	1,7	0,15	5	0,002	500
270068	0,34	0,85	1,8	0,15	5	0,003	1000
270068/500		0,85	1,8	0,15	5	0,001	500
270070	0,5	1,0	2,1	0,15	6	0,003	1000
270070/500		1,0	2,1	0,15	6	0,003	500
270072	0,75	1,2	2,3	0,15	6	0,003	1000
270072/500		1,2	2,3	0,15	6	0,003	500
270074		1,2	2,3	0,15	12	0,007	1000
270074/500		1,2	2,3	0,15	12	0,003	500
270076	1	1,4	2,5	0,15	6	0,004	1000
270077		1,4	4,0	0,15	8	0,005	1000
270078		1,4	2,5	0,15	10	0,007	1000
270078/500		1,4	2,5	0,15	10	0,003	500
270079		1,4	2,5	0,15	12	0,008	1000
270079/500		1,4	2,5	0,15	12	0,004	500
270080	1,5	1,7	2,8	0,15	7	0,006	1000
270082		1,7	2,8	0,15	10	0,009	1000
270082/500		1,7	2,8	0,15	10	0,005	500
270084		1,7	2,8	0,15	12	0,010	1000
270084/500		1,7	2,8	0,15	12	0,005	500
270086		1,7	2,8	0,15	18	0,010	1000
270086/500		1,7	2,8	0,15	18	0,010	500
270087		1,7	2,8	0,15	20	0,018	1000
270088	2,5	2,2	3,4	0,15	7	0,008	1000
270089		2,2	3,4	0,15	10	0,017	1000
270089/500		2,2	3,4	0,15	10	0,017	500
270090		2,2	3,4	0,15	12	0,011	1000
270090/500		2,2	3,4	0,15	12	0,011	500
270091		2,2	3,4	0,15	15	0,015	1000
270091/500		2,2	3,4	0,15	15	0,015	500
270092		2,2	3,4	0,15	18	0,023	1000
270092/500		2,2	3,4	0,15	18	0,023	500
270093		2,2	3,4	0,15	20	0,020	1000
270093/500		2,2	3,4	0,15	20	0,020	500
270094	4	2,8	4,0	0,2	9	0,015	1000
270096		2,8	4,0	0,2	12	0,020	1000
270097		2,8	4,0	0,2	15	0,024	1000
270098		2,8	4,0	0,2	18	0,030	1000
270100	6	3,5	4,7	0,2	10	0,020	250
270102		3,5	4,7	0,2	12	0,024	250
270104		3,5	4,7	0,2	15	0,031	250
270106		3,5	4,7	0,2	18	0,036	250
270107		3,5	4,7	0,2	20	0,040	250
270108	10	4,5	5,8	0,0	12	0,032	250
270110		4,5	5,8	0,2	15	0,039	250
270112		4,5	5,8	0,2	18	0,045	250
270114	16	5,8	7,5	0,2	12	0,044	250
270116		5,8	7,5	0,2	15	0,056	250
270118		5,8	7,5	0,2	18	0,068	250
270119		5,8	7,5	0,2	24	0,104	250
270120	25	7,3	9,5	0,2	12	0,063	250
270121		7,3	9,5	0,2	15	0,075	250
270122		7,3	9,5	0,2	18	0,085	250
270123		7,3	9,5	0,2	25	0,121	100
270124	35	8,3	11,0	0,2	18	0,112	100
270126		8,3	11,0	0,2	22	0,132	100
270128		8,3	11,0	0,2	25	0,143	100
270130		8,3	11,0	0,2	30	0,155	100
270131	50	10,3	13,0	0,3	22	0,202	100
270132	70	12,5	15,0	0,4	25	0,259	100
270134	95	14,5	17,0	0,4	30	0,500	50
270135	120	16,5	19,0	0,5	32	0,660	50
270136	150	18,5	21,0	0,5	38	0,529	50
270137	185	20,0	23,5	0,6	40	1,350	25

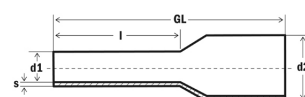


End sleeves DIN colour range

- insulated
- Electrolytic copper, tin-plated
- Dimensions to DIN 46228. Part 4
- DIN colour range III

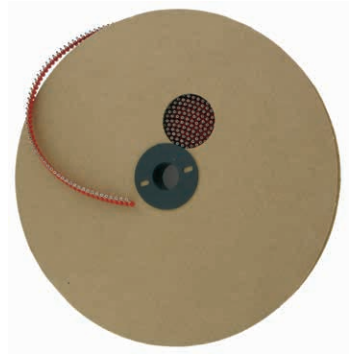


Art. no.	CSS		d1	d2	s	TL	l	kg/100		PU
270800	0,5	white	1,1	3,1	0,15	14,0	8	0,010		100
270801		white	1,1	3,1	0,15	14,0	8	0,009		500
270802	0,75	grey	1,25	3,3	0,15	14,0	8	0,009		500
270803		grey	1,25	3,3	0,15	14,0	8	0,013		100
270804	1	red	1,5	3,5	0,15	14,6	8	0,014		100
270805		red	1,5	3,5	0,15	14,6	8	0,009		500
270806		red	1,5	3,5	0,15	18,0	12	0,013		500
270807	1,5	black	1,7	4,0	0,15	14,6	8	0,013		500
270808		black	1,7	4,0	0,15	14,6	8	0,014		100
270809		black	1,7	4,0	0,15	14,6	10	0,111		100
270810	2,5	blue	2,3	4,9	0,15	15,0	8	0,020		100
270811		blue	2,3	4,9	0,15	15,0	8	0,017		500
270812		blue	2,3	4,9	0,15	16,5	10	0,018		500
270813		blue	2,3	4,9	0,15	25,0	18	0,030		500
270814	4	grey	2,9	5,6	0,2	17,7	10	0,030		100
270815		grey	2,9	5,6	0,2	17,7	10	0,030		500
270816		grey	2,9	5,6	0,2	25,7	18	0,040		100
270818	6	yellow	3,6	7,0	0,2	20,0	12	0,045		100
270820		yellow	3,6	7,0	0,2	26,0	18	0,055		100
270822	10	red	4,6	8,4	0,2	21,5	12	0,057		100
270824		red	4,6	8,4	0,2	27,5	18	0,072		100
270826	16	blue	6,0	9,6	0,2	22,2	12	0,082		100
270828		blue	6,0	9,6	0,2	28,2	18	0,103		100
270830	25	yellow	7,3	12,0	0,2	30,0	16	0,142		50
270832		yellow	7,3	12,0	0,2	32,0	18	0,152		50
270834		yellow	7,3	12,0	0,2	36,0	22	0,168		50
270836	35	red	8,3	13,5	0,2	30,0	16	0,168		50
270838		red	8,3	13,5	0,2	32,0	18	0,178		50
270840		red	8,3	13,5	0,2	39,0	25	0,218		50
270842	50	blue	10,3	15,0	0,3	36,0	20	0,344		50
270844		blue	10,3	15,0	0,3	40,0	25	0,404		50



End sleeves in tape form, to DIN 46228 P. 4

- insulated
- Copper/plastic, tin-plated surface
- DIN color range III



Art. no.	CSS		l	coils	kg/100	PU
272250	0,5	white	8	Ø 250 mm	0,010	3000
272254	0,75	grey	8	Ø 250 mm	0,030	3000
272260	1,0	red	8	Ø 250 mm	0,010	3000
272264	1,5	black	8	Ø 250 mm	0,010	2500
272268	2,5	blue	8	Ø 250 mm	0,010	1500

End sleeves in tape form, to DIN 46228 P. 4

- insulated
- Copper/plastic, tin-plated surface

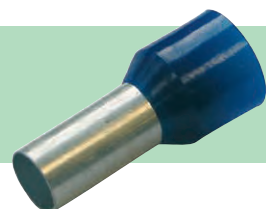


Art. no.	CSS		l	dispenser	kg/100	PU
272280	0,5	white	8	150x150x18 mm	0,070	1000
272284	0,75	grey	8	150x150x18 mm	0,100	1000
272290	1	red	8	150x150x18 mm	0,120	1000
272294	1,5	black	8	150x150x18 mm	0,120	1000
272298	2,5	blue	8	150x150x18 mm	0,140	500

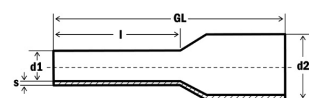


End sleeves, colour range I, (french)

- insulated
- Electrolytic copper, tin-plated
- Dimensions to DIN 46228. Part 4
- Colour range I, french



Art. no.	CSS	d1	d2	s	TL	l	kg/100	PU
270014	0,25 yellow	0,8	2,3	0,15	10,4	6	0,005	100
270015	0,25 yellow	0,8	2,3	0,15	10,4	6	0,023	500
270016	0,34 green	0,8	2,5	0,15	12,4	6	0,022	500
270800	0,5 white	1,1	3,1	0,15	14,0	8	0,010	100
270801	0,5 white	1,1	3,1	0,15	14,0	8	0,009	500
270021	0,75 blue	1,25	3,3	0,15	14,5	8	0,021	100
270022	0,75 blue	1,25	3,3	0,15	14,5	8	0,021	500
270804	1 red	1,5	3,5	0,15	14,6	8	0,014	100
270805	1 red	1,5	3,5	0,15	14,6	8	0,009	500
270808	1,5 black	1,7	4,0	0,15	14,6	8	0,014	100
270027	1,5 black	1,7	4,0	0,15	24,4	18	0,022	100
270028	1,5 black	1,7	4,0	0,15	24,4	18	0,022	500
270029	2,5 grey	2,3	4,9	0,15	15,0	8	0,020	100
270030	2,5 grey	2,3	4,9	0,15	15,0	8	0,020	500
270031	2,5 grey	2,3	4,9	0,15	21,0	18	0,028	100
270032	2,5 grey	2,3	4,9	0,15	21,0	18	0,028	500
270033	4 orange	2,9	5,6	0,2	17,7	10	0,029	100
270034	4 orange	2,9	5,6	0,2	17,7	10	0,029	500
270036	4 orange	2,9	5,6	0,2	25,7	18	0,040	100
270038	6 green	3,6	7,0	0,2	20,0	12	0,043	100
270040	6 green	3,6	7,0	0,2	26,0	18	0,065	100
270042	10 brown	4,6	8,4	0,2	21,5	12	0,046	100
270044	10 brown	4,6	8,4	0,2	27,5	18	0,073	100
270046	16 ivory	6,0	9,6	0,2	24,2	12	0,081	100
270048	16 ivory	6,0	9,6	0,2	28,2	18	0,103	100
270049	25 black	7,3	12,0	0,2	30,0	16	0,070	50
270050	25 black	7,3	12,0	0,2	32,0	18	0,079	50

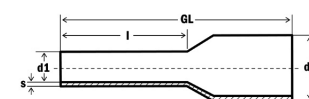


End sleeves, colour range II, (german)

- insulated
- Electrolytic copper, tin-plated
- Colour range II, german



Art. no.	CSS	d1	d2	s	TL	l	kg/100	PU
270714	0,25 light blue	0,8	2,3	0,15	10,4	6	0,007	100
270715	0,25 light blue	0,8	2,3	0,15	10,4	6	0,005	500
270716	0,34 emerald	0,8	2,5	0,15	10,4	6	0,005	500
270719	0,5 orange	1,1	3,1	0,15	14,0	8	0,010	100
270720	0,5 orange	1,1	3,1	0,15	14,0	8	0,009	500
270721	0,75 white	1,25	3,3	0,15	14,6	8	0,012	100
270722	0,75 white	1,25	3,3	0,15	14,6	8	0,011	500
270723	1 yellow	1,5	3,5	0,15	14,6	8	0,013	100
270724	1 yellow	1,5	3,5	0,15	14,6	8	0,011	500
270725	1,5 red	1,7	4,0	0,15	14,6	8	0,015	100
270726	1,5 red	1,7	4,0	0,15	14,6	8	0,013	500
270727	1,5 red	1,7	4,0	0,15	24,4	18	0,023	100
270728	1,5 red	1,7	4,0	0,15	24,4	18	0,023	500
270810	2,5 blue	2,3	4,9	0,15	15,0	8	0,020	100
270811	2,5 blue	2,3	4,9	0,15	15,0	8	0,017	500
270813	2,5 blue	2,3	4,9	0,15	25,0	18	0,030	500
270732	2,5 blue	2,3	4,9	0,15	25,0	18	0,030	500
270814	4 grey	2,9	5,6	0,2	17,7	10	0,030	100
270815	4 grey	2,9	5,6	0,2	17,7	10	0,030	500
270816	4 grey	2,9	5,6	0,2	25,7	18	0,040	100
270738	6 black	3,6	7,0	0,2	20,0	12	0,050	100
270740	6 black	3,6	7,0	0,2	26,0	18	0,062	100
270742	10 ivory	4,6	8,4	0,2	21,5	12	0,066	100
270744	10 ivory	4,6	8,4	0,2	27,5	18	0,081	100
270746	16 green	6,0	9,6	0,2	22,2	12	0,080	100
270748	16 green	6,0	9,6	0,2	28,2	18	0,104	100
270750	25 brown	7,3	11,2	0,2	29,0	16	0,132	50
270754	35 beige	8,3	12,7	0,2	30,0	16	0,170	50
270756	35 beige	8,3	12,7	0,2	39,0	25	0,400	25
270758	50 olive	10,3	15,0	0,3	36,4	20	0,328	25
270760	50 olive	10,3	15,0	0,3	41,0	25	0,300	25
270762	70 yellow	13,5	17,2	0,4	37,0	21	0,536	25



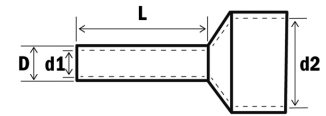
End sleeves for short-circuit-proof cables

- for short-circuit-proof cables with extra thick insulation (NSFGAFÖU)

Application: Infeed or branches in front of mains switch, in switching stations, distributors or with rail vehicles, solar heating units, ignition cables

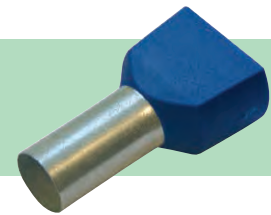


Art. no.	CSS		d1	d2	l	kg/100	PU
270900	1,5	black	1,8	6,8	8	0,026	100
270902		black	1,8	6,8	10	0,024	100
270904	2,5	blue	2,3	7,8	8	0,033	100
270906		blue	2,3	7,8	12	0,360	100
270908	4	grey	2,9	7,8	10	0,046	100
270910	6	yellow	3,8	7,3	12	0,062	100
270912	10	red	4,5	9,8	12	0,081	100
270914	16	blue	6,0	12,2	12	0,107	100

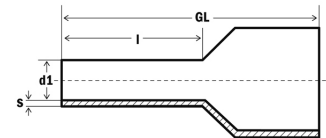


Twin-end sleeves two cables DIN

- tube section of electrolytic copper
- galvanically tin-plated
- plastic collar of PP
- heat-resistant to 105°C

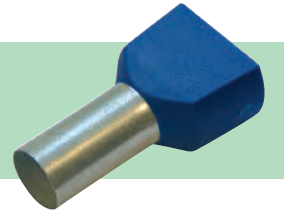


Art. no.	CSS		d1	s	TL	l	kg/100	PU
270778	0,5	white	1,5	0,15	15,0	8	0,011	100
270780	0,75	grey	1,8	0,15	15,0	8	0,013	100
270782		grey	1,8	0,15	17,0	10	0,014	100
270784	1	red	2,05	0,15	15,0	8	0,014	100
270787		red	2,05	0,15	17,0	10	0,015	100
270788	1,5	black	2,3	0,15	16,0	8	0,017	100
270790		black	2,3	0,15	20,0	12	0,022	100
270792	2,5	blue	2,9	0,2	18,5	10	0,029	100
270794		blue	2,9	0,2	21,5	13	0,033	100
270796	4	grey	3,8	0,2	23,0	12	0,049	100
270797	6	yellow	4,9	0,2	25,0	14	0,072	100
270798	10	red	6,5	0,2	26,0	14	0,090	100
270799	16	blue	8,3	0,2	31,0	16	0,078	50



Twin-end sleeves, colour series II (German)

- insulated
- Copper/plastic, tin-plated surface
- Colour range II, german



Art. no.	CSS		d1	s	TL	l	kg/100		PU
273350	0,5	orange	1,5	0,15	15,0	8	0,031		100
273352	0,75	white	1,8	0,15	15,0	8	0,031		100
273354		white	1,8	0,15	17,0	10	0,031		100
273356	1	yellow	2,05	0,15	15,0	8	0,031		100
273358		yellow	1,7	0,15	17,0	12	0,031		100
273360	1,5	red	2,3	0,15	16,0	8	0,031		100
273362		red	2,3	0,15	20,0	12	0,031		100
273392	2,5	blue	2,9	0,2	18,5	10	0,029		100
273394		blue	2,9	0,2	21,5	13	0,029		100
273396	4	grey	3,8	0,2	23,0	12	0,049		100
273364	6	black	4,9	0,2	25,0	14	0,031		100
273366	10	ivory	6,5	0,2	26,0	14	0,031		100
273368	16	green	8,3	0,2	31,0	16	0,031		50

