

UNINSULATED TERMINALS

S

S range - brazed seam



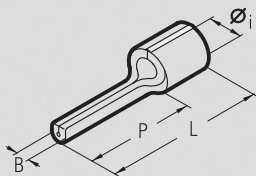
S range terminals are manufactured from electrolytic copper strip and tin plated. The seam is brazed to provide

uniform mechanical strength. The terminal barrel is rifled to enhance electrical con-

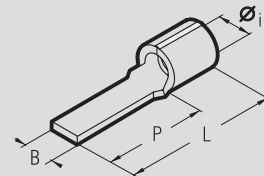
tact and to improve mechanical strength.

Recommended crimping tools are shown on pages 82 to 89.

pin terminals



blade terminals



Conductor Size sqmm (AWG)	Ref.	Dimensions mm				Quantity Box/Bag
		Øi	B	P	L	
0,25÷1,25 (22÷16)	S 1,5-P 8	1,8	1,7	8,0	12,0	8.000/100
	S 1,5-P 10	1,8	1,8	10,0	14,0	8.000/100
	S 1,5-P 12	1,8	1,8	12,0	16,2	8.000/100
1,5÷2,5 (16÷14)	S 2,5-P 8	2,4	1,7	8,0	12,0	7.000/100
	S 2,5-P 10	2,4	1,8	10,0	14,0	7.000/100
	S 2,5-P 12	2,4	1,8	12,0	16,0	7.000/100
4÷6 (12÷10)	S 6-P 10	3,6	2,2	10,0	16,8	4.000/100
	S 6-P 12	3,6	2,2	12,0	19,4	4.000/100
	S 6-P 14	3,6	2,2	14,0	21,0	4.000/100

Conductor Size sqmm (AWG)	Ref.	Dimensions mm				Quantity Box/Bag
		Øi	B	P	L	
0,25÷1,25 (22÷16)	S 1,5-PP 12	1,8	3,0	12,8	17,0	8.000/100
	*S 1,5-PP 12/1	1,8	3,0	11,3	15,5	8.000/100
	S 1,5-PP 12/19	1,8	1,9	13,2	17,4	8.000/100
	S 1,5-PP 14	1,8	3,0	14,8	19,0	8.000/100
	*S 1,5-PP 16/23	1,8	2,3	17,2	21,4	8.000/100
1,5÷2,5 (16÷14)	S 2,5-PP 12	2,4	3,5	12,8	17,0	7.000/100
	S 2,5-PP 12/25	2,4	2,5	13,3	17,5	7.000/100
	S 2,5-PP 16/25	2,4	2,5	17,2	21,4	7.000/100
4÷6 (12÷10)	S 6-PP 12	3,6	4,0	13,3	19,7	4.000/100
	S 6-PP 17	3,6	2,9	19,1	25,5	4.000/100

*Available on request

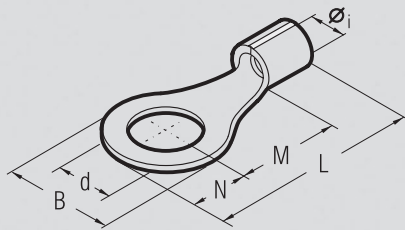


UNINSULATED TERMINALS

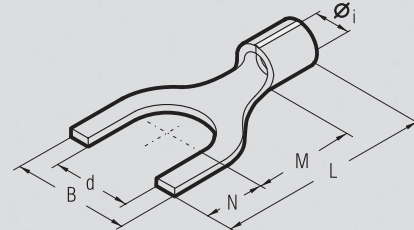
S range - brazed seam

S

ring terminals



fork/spade terminals



Cond. Size sqmm (AWG)	Ø Stud mm	Ref.	Dimensions mm						Quantity Box/Bag
			Øi	B	M	N	L	d	
0,25÷1,25 (22÷16)	2	*S 1,5-M 2	1,8	5,6	4,5	2,8	11,5	2,2	7.000/100
	3	S 1,5-M 3	1,8	5,6	4,5	2,8	11,5	3,2	7.000/100
	3,5	S 1,5-M 3,5	1,8	5,6	4,5	2,8	11,5	3,7	7.000/100
	3,5*	S 1,5-M 3,5/1	1,8	6,2	7,1	3,1	14,4	3,7	7.000/100
	4	S 1,5-M 4	1,8	7,0	6,5	3,5	14,2	4,3	7.000/100
	4*	S 1,5-M 4/3	1,8	7,8	7,1	3,9	15,2	4,3	7.000/100
	5	S 1,5-M 5	1,8	7,8	7,1	3,9	15,2	5,3	7.000/100
	6	S 1,5-M 6	1,8	9,4	8,1	4,7	17,0	6,4	6.000/100
	6	S 1,5-M 6/1	1,8	12,0	10,3	6,0	20,5	6,4	5.000/100
	7	S 1,5-M 7	1,8	9,4	8,1	4,7	17,0	7,2	6.000/100
	8	S 1,5-M 8	1,8	12,0	10,3	6,0	20,5	8,4	5.000/100
	10	S 1,5-M 10	1,8	15,5	13,0	7,7	25,0	10,5	3.500/100
12	S 1,5-M 12	1,8	18,0	15,5	9,0	28,7	13,0	2.000/100	
1,5÷2,5 (16÷14)	2	*S 2,5-M 2	2,4	5,6	5,0	2,8	12,0	2,2	8.000/100
	3	S 2,5-M 3	2,4	5,6	5,0	2,8	12,0	3,2	6.000/100
	3,5	S 2,5-M 3,5	2,4	5,6	5,0	2,8	12,0	3,7	6.000/100
	3,5*	S 2,5-M 3,5/1	2,4	6,2	6,5	3,1	13,8	3,7	6.000/100
	4	S 2,5-M 4	2,4	8,0	6,5	4,0	14,7	4,3	6.000/100
	5	S 2,5-M 5	2,4	8,0	7,5	4,0	15,7	5,3	6.000/100
	6	S 2,5-M 6	2,4	9,4	8,6	4,7	17,5	6,4	5.000/100
	6	S 2,5-M 6/1	2,4	12,0	10,3	6,0	20,5	6,4	5.000/100
	7	S 2,5-M 7	2,4	10,0	7,8	5,0	17,0	7,2	5.000/100
	8	S 2,5-M 8	2,4	12,0	10,3	6,0	20,5	8,4	4.000/100
	10	S 2,5-M 10	2,4	15,5	13,0	7,7	25,0	10,5	3.500/100
	12	S 2,5-M 12	2,4	18,0	15,5	9,0	28,7	13,0	2.000/100
4÷6 (12÷10)	3	S 6-M 3	3,6	8,0	8,1	4,0	18,5	3,2	3.000/100
	3,5	S 6-M 3,5	3,6	8,0	8,1	4,0	18,5	3,7	3.000/100
	4	S 6-M 4	3,6	9,0	8,1	4,5	19,0	4,3	3.000/100
	5	S 6-M 5	3,6	9,0	8,1	4,5	19,0	5,3	2.500/100
	6	S 6-M 6	3,6	11,0	11,1	5,5	23,0	6,4	2.500/100
	6*	S 6-M 6/1	3,6	11,0	8,1	5,5	20,0	6,4	2.500/100
	7	S 6-M 7	3,6	11,0	11,1	5,5	23,0	7,2	2.500/100
	8	S 6-M 8	3,6	13,6	12,1	6,8	25,3	8,4	2.500/100
	8*	S 6-M 8/1	3,6	11,0	8,1	5,5	20,0	8,4	2.500/100
	10	S 6-M 10	3,6	13,6	12,1	6,8	25,3	10,5	2.000/100
	10	S 6-M 10/1	3,6	15,5	13,8	7,7	28,0	10,5	2.000/100
	12	S 6-M 12	3,6	19,0	15,1	9,5	31,0	13,0	2.000/100
14	S 6-M 14	3,6	21,0	16,1	10,5	33,0	15,0	1.000/100	
16	S 6-M 16	3,6	24,0	17,1	12,0	35,5	17,0	1.000/100	
10 (8)	4	S 10-M 4	4,8	11,5	9,0	5,8	23,8	4,3	2.000/100
	5	S 10-M 5	4,8	11,5	9,0	5,8	23,8	5,3	2.000/100
	6	S 10-M 6	4,8	11,5	9,0	5,8	23,8	6,4	2.000/100
	7	S 10-M 7	4,8	11,5	9,0	5,8	23,8	7,2	1.500/100

Cond. Size sqmm (AWG)	Ø Stud mm	Ref.	Dimensions mm						Quantity Box/Bag
			Øi	B	M	N	L	d	
0,25÷1,25 (22÷16)	3	S 1,5-U 3	1,8	5,5	5,5	4,0	13,7	3,2	7.000/100
	3,5	S 1,5-U 3,5	1,8	6,0	6,5	3,8	14,5	3,7	7.000/100
	3,5*	S 1,5-U 3,5/2	1,8	6,4	6,5	3,8	14,5	3,7	7.000/100
	4	S 1,5-U 4	1,8	6,5	7,5	3,7	15,4	4,3	7.000/100
	4*	S 1,5-U 4/1	1,8	8,5	7,5	3,7	15,4	4,3	7.000/100
	4	S 1,5-U 4/2	1,8	7,5	7,5	3,7	15,4	4,3	7.000/100
	5	S 1,5-U 5	1,8	8,5	7,5	3,7	15,4	5,3	7.000/100
	5*	S 1,5-U 5/1	1,8	9,4	7,5	3,7	15,4	5,3	7.000/100
	6	S 1,5-U 6	1,8	9,4	8,1	4,7	17,0	6,4	6.000/100
	6*	S 1,5-U 6/1	1,8	12,0	9,2	7,1	20,5	6,4	6.000/100
	8	S 1,5-U 8	1,8	14,0	10,0	6,3	20,5	8,4	3.000/100
	10	S 1,5-U 10	1,8	17,5	13,0	7,7	25,0	10,5	2.500/100
12	S 1,5-U 12	1,8	20,0	15,5	9,0	28,7	13,0	2.000/100	
1,5÷2,5 (16÷14)	3	S 2,5-U 3	2,4	5,5	5,5	4,0	13,7	3,2	6.000/100
	3,5	S 2,5-U 3,5	2,4	6,4	6,5	3,8	14,5	3,7	6.000/100
	3,5*	S 2,5-U 3,5/12,4	2,4	7,2	6,5	3,8	14,5	3,7	6.000/100
	4	S 2,5-U 4	2,4	6,5	7,5	3,7	15,4	4,3	6.000/100
	4*	S 2,5-U 4/1	2,4	8,5	7,5	3,7	15,4	4,3	6.000/100
	4	S 2,5-U 4/2	2,4	7,5	7,5	3,7	15,4	4,3	6.000/100
	5	S 2,5-U 5	2,4	8,5	7,5	3,7	15,4	5,3	6.000/100
	6	S 2,5-U 6	2,4	9,4	8,1	4,7	17,0	6,4	5.000/100
	6*	S 2,5-U 6/1	2,4	12,0	9,2	7,1	20,5	6,4	4.000/100
	8	S 2,5-U 8	2,4	14,0	10,0	6,3	20,5	8,4	2.500/100
	10	S 2,5-U 10	2,4	17,5	13,0	7,7	25,0	10,5	2.000/100
	12	S 2,5-U 12	2,4	20,0	15,5	9,0	28,7	13,0	2.000/100
4÷6 (12÷10)	3,5	S 6-U 3,5	3,6	7,5	8,5	3,9	18,8	3,7	3.000/100
	4	S 6-U 4	3,6	7,5	8,0	4,4	18,8	4,3	3.000/100
	5	S 6-U 5	3,6	9,5	8,0	4,4	18,8	5,3	2.500/100
	6	S 6-U 6	3,6	10,0	11,0	5,5	22,9	6,4	2.500/100
	8	S 6-U 8	3,6	15,0	12,0	8,0	26,4	8,4	2.000/100
	10	S 6-U 10	3,6	15,5	13,0	8,0	27,4	10,5	2.000/100
	10*	S 6-U 10/1	3,6	17,5	13,8	7,7	28,0	10,5	2.000/100
	12	S 6-U 12	3,6	21,0	15,1	9,5	31,0	13,0	1.000/100
	14	*S 6-U 14	3,6	23,0	16,1	10,5	33,0	15,0	1.000/100
	16	*S 6-U 16	3,6	26,0	17,1	11,5	35,0	17,0	1.000/100

*Available on request