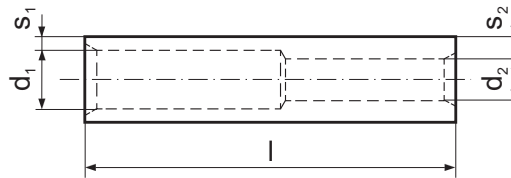
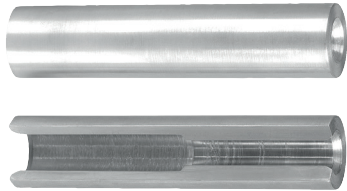


ALR Reducing connector

for single- and multi-wire Al cables



Material: aluminum

Cross section mm ² /sm [mm ²]		Symbol	s ₁ [mm]	s ₂ [mm]	d ₁ [mm]	d ₂ [mm]	l [mm]	Discriminant	Crimping tools
from	to								
25	16	ALR 25-16	2,6	3,25	6,8	5,5	75	12	R50 + as below
35	16	ALR 35-16	3	4,25	8	5,5	90	14	
	25	ALR 35-25		3,6		6,8			
50	25	ALR 50-25	3,1	4,6	9,8	6,8	90	16	
	35	ALR 50-35		4		8			EPZC300, EPZ300, GZ300, HRZ300, PRZ240, GO300, GU300, HR300, GU120, HR100-U, PR240, PR95A
70	25	ALR 70-25	3,65	5,85	11,2	6,8	110	18	
	35	ALR 70-35		5,25		8			
	50	ALR 70-50		4,35		9,8			
95	25	ALR 95-25	4,4	7,6	13,2	6,8	110	22	EPZC300, EPZ300, GZ300, HRZ300, PRZ240, GO300, GU300, HR300, GU120, HR100-U, PR240, PR95A
	35	ALR 95-35		7		8			
	50	ALR 95-50		6,1		9,8			
	70	ALR 95-70		5,4		11,2			
120	35	ALR 120-35	4,15	7,5	14,7	8	110	22	EPZC300, EPZ300, GZ300, HRZ300, PRZ240, GO300, GU300, HR300, PR240
	50	ALR 120-50		6,6		9,8			
	70	ALR 120-70		5,9		11,2			
	95	ALR 120-95		4,9		13,2			
150	50	ALR 150-50	4,35	7,6	16,3	9,8	130	25	EPZC300, EPZ300, GZ300, HRZ300, PRZ240, GO300, GU300, HR300, PR240
	70	ALR 150-70		6,9		11,2			
	95	ALR 150-95		5,9		13,2			
	120	ALR 150-120		5,15		14,7			
185	70	ALR 185-70	5,1	8,65	18,3	11,2	130	28	EPZC300, EPZ300, GZ300, HRZ300, PRZ240, GO300, GU300, HR300
	95	ALR 185-95		7,65		13,2			
	120	ALR 185-120		6,9		14,7			
	150	ALR 185-150		6,1		16,3			
240	95	ALR 240-95	5,5	9,4	21	13,2	150	32	EPZC300, EPZ300, GZ300, HRZ300, GO300, GU300, HR300
	120	ALR 240-120		8,65		14,7			
	150	ALR 240-150		7,85		16,3			
	185	ALR 240-185		6,85		18,3			
300	150	ALR 300-150	5,35	8,85	23,3	16,3	160	34	
	185	ALR 300-185		7,85		18,3			
	240	ALR 300-240		6,5		21			
400	185	ALR 400-185	6,25	10,1	26	18,3	170	38	
	240	ALR 400-240		8,75		21			
	300	ALR 400-300		7,6		23,3			
500	240	ALR 500-240	7,5	11,5	29	21	180	44	GU625
	300	ALR 500-300		10,35		23,3			
	400	ALR 500-400		9		26			
625	300	ALR 625-300	8,5	13,35	33	23,3	190	52	
	400	ALR 625-400		12		26			
	500	ALR 625-500		10,5		29			

Production on request. Connectors of dimensions other than in chart.