

Preinsulated disconnects

General features

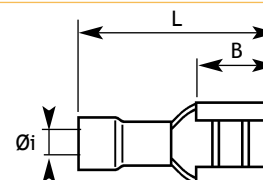
Compliant with **UL-CSA**

- Tin-plated brass. • Barrel with funnel entry. • Grooves into the barrel provide a better tensile strength. • PVC insulating sleeve. • Easy entry. • Copper sleeve enabling double crimping. • Flammability rating: UL 94V0. • UL listed.



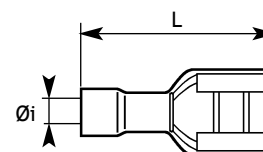
Tooling: see pages 114-115

Preinsulated disconnects



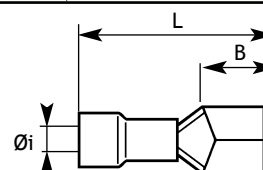
Conductor size (mm ²)	Part numbers	Insulation max Ø (mm)	Width (mm)	Depth (mm)	Øi (mm)	B (mm)	L (mm)
0,34 - 1,5	8620	3,8	2,8	0,3	1,7	6,5	19
	8621	3,8	4,8	0,5	1,7	6,4	19,4
	8623	3,8	6,35	0,8	1,7	7,3	20,8
1,0 - 2,5	8618	4,7	2,8	0,5	2,3	6,5	19
	8622	4,7	4,8	0,5	2,3	6,4	19,4
	8624	4,7	6,35	0,8	2,3	7,3	20,8
2,6 - 6	8625	6,2	6,35	0,8	3,4	7,3	23,3
	8626	6,2	9,5	1,2	3,4	12	28,6

Fully preinsulated female disconnects



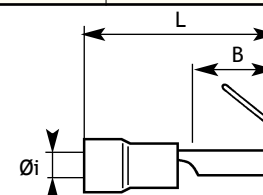
Conductor size (mm ²)	Part numbers	Insulation max Ø (mm)	Width (mm)	Depth (mm)	Øi (mm)	L (mm)
0,34 - 1,5	8623 TI	3,8	6,35	0,8	1,7	21,8
1,0 - 2,5	8624 TI	4,7	6,35	0,8	2,3	22,2
2,6 - 6	8625 TI	6,2	6,35	0,8	3,4	24,2

Preinsulated male disconnects



Conductor size (mm ²)	Part numbers	Insulation max Ø (mm)	Width (mm)	Depth (mm)	Øi (mm)	B (mm)	L (mm)
0,34 - 1,5	861 R	3,8	4,8	0,5	1,7	6,5	19,8
	863 R	3,8	6,35	0,8	1,7	7,7	21,8
1,0 - 2,5	861 B	4,7	4,8	0,5	2,3	6,5	19,8
	863 B	4,7	6,35	0,8	2,3	7,7	21,8
2,6 - 6	863 J	6,2	6,35	0,8	3,4	7,7	24

Preinsulated piggyback disconnects



Conductor size (mm ²)	Part numbers	Insulation max Ø (mm)	Width (mm)	Depth (mm)	Øi (mm)	B (mm)	L (mm)
0,34 - 1,5	86240 R	3,8	6,35	0,8	1,7	8	22,5
1,0 - 2,5	86240 B	4,7	6,35	0,8	2,3	8	22,5