

Now UL Recognized
with use of specific crimpers



Twin Insulated Wire Ferrules (Large Standard Pack)

AWG	mm ²	L ₂ Barrel Length (mm)	Industry Standard color Cat. No.	DIN Standard color Cat. No.	Dimensions (mm)							Std. Pack
					L ₁	L ₂	D ₁	S ₁	S ₂	A	B	
2 x 22	2 x 0.34	8	turquoise ● FTI2208		15	8	1.2	0.15	0.25	3.5	2	500
2 x 20	2 x 0.5	8	orange ● FTI2008	white ○ FTD2008	14	8	1.4	0.15	0.3	5	3	500
2 x 20	2 x 0.5	10	orange ● FTI2010	white ○ FTD2010	16	10	1.4	0.15	0.3	5	3	500
2 x 20	2 x 0.5	12	orange ● FTI2012	white ○ FTD2012	18	12	1.4	0.15	0.3	5	3	500
2 x 18	2 x 0.75	8	white ○ FTI1808W	grey ● FTD1808GR	14	8	1.7	0.15	0.3	5.5	3	500
2 x 18	2 x 0.75	10	white ○ FTI1810	grey ● FTD1810	16	10	1.7	0.15	0.3	5.5	3	500
2 x 18	2 x 0.75	12	white ○ FTI1812W	grey ● FTD1812GR	18	12	1.7	0.15	0.3	5.5	3	500
2 x 18	2 x 0.75	18	white ○ FTI1818W	grey ● FTD1818GR	24	18	1.7	0.15	0.3	5.5	3	500
2 x 18	2 x 1	8	yellow ● FTI1808Y	red ● FTD1808R	15	8	2	0.15	0.3	5.8	3.2	500
2 x 18	2 x 1	12	yellow ● FTI1812Y	red ● FTD1812R	19	12	2	0.15	0.3	5.8	3.2	500
2 x 18	2 x 1	14	yellow ● FTI1814	red ● FTD1814	21	14	2	0.15	0.3	5.8	3.2	500
2 x 18	2 x 1	18	yellow ● FTI1818Y	red ● FTD1818R	25	18	2	0.15	0.3	5.8	3.2	500
2 x 16	2 x 1.5	8	red ● FTI1608	black ● FTD1608	16	8	2.2	0.15	0.3	6.5	3.6	500
2 x 16	2 x 1.5	12	red ● FTI1612	black ● FTD1612	20	12	2.2	0.15	0.3	6.5	3.6	500
2 x 16	2 x 1.5	18	red ● FTI1618	black ● FTD1618	26	18	2.2	0.15	0.3	6.6	3.6	100
2 x 14	2 x 2.5	10		blue ● FTD1410	19	10	2.8	0.15	0.4	8	4.5	500
2 x 14	2 x 2.5	12		blue ● FTD1412	21	12	2.8	0.15	0.4	8	4.5	100
2 x 14	2 x 2.5	18		blue ● FTD1418	27	18	2.8	0.15	0.4	8	4.5	100
2 x 12	2 x 4	12		grey ● FTD1212	22	12	3.5	0.2	0.5	9	5.2	100
2 x 12	2 x 4	18		grey ● FTD1218	28	18	3.5	0.2	0.5	9	5.2	100
2 x 10	2 x 6	12	black ● FTI1012	yellow ● FTD1012	23	12	4.5	0.2	0.5	11.4	6.2	100
2 x 10	2 x 6	18	black ● FTI1018	yellow ● FTD1018	29	18	4.5	0.2	0.5	11.4	6.2	100
2 x 8	2 x 10	12	ivory ● FTI0812	red ● FTD0812	24	12	5.8	0.2	0.5	13.4	7.6	100
2 x 8	2 x 10	18	ivory ● FTI0818	red ● FTD0818	30	18	5.8	0.2	0.5	13.4	7.6	100
2 x 6	2 x 16	16	olive ● FTI0616	blue ● FTD0616	29	16	8.3	0.3	0.6	17.2	9.5	50
2 x 6	2 x 16	25	olive ● FTI0625	blue ● FTD0625	38	25	8.3	0.3	0.6	17.2	9.5	50

Twin Insulated Wire Ferrules (Small Standard Pack)

AWG	mm ²	L ₂ Barrel Length (mm)	Industry Standard color Cat. No.	DIN Standard color Cat. No.	Dimensions (mm)							Std. Pack
					L ₁	L ₂	D ₁	S ₁	S ₂	A	B	
2 x 22	2 x 0.34	8	turquoise ● FTI2208M		15	8	1.2	0.15	0.25	3.5	2	100
2 x 20	2 x 0.5	8	orange ● FTI2008M	white ○ FTD2008M	14	8	1.4	0.15	0.3	5	3	100
2 x 20	2 x 0.5	10	orange ● FTI2010M	white ○ FTD2010M	16	10	1.4	0.15	0.3	5	3	100
2 x 20	2 x 0.5	12	orange ● FTI2012M	white ○ FTD2012M	18	12	1.4	0.15	0.3	5	3	100
2 x 18	2 x 0.75	8	white ○ FTI1808WM	grey ● FTD1808GRM	14	8	1.7	0.15	0.3	5.5	3	100
2 x 18	2 x 0.75	10	white ○ FTI1810M	grey ● FTD1810M	16	10	1.7	0.15	0.3	5.5	3	100
2 x 18	2 x 0.75	12	white ○ FTI1812WM	grey ● FTD1812GRM	18	12	1.7	0.15	0.3	5.5	3	100
2 x 18	2 x 1	8	yellow ● FTI1808YM	red ● FTD1808RM	15	8	2	0.15	0.3	5.8	3.2	100
2 x 18	2 x 1	12	yellow ● FTI1812YM	red ● FTD1812RM	19	12	2	0.15	0.3	5.8	3.2	100
2 x 16	2 x 1.5	8	red ● FTI1608M	black ● FTD1608M	16	8	2.2	0.15	0.3	6.5	3.6	100
2 x 16	2 x 1.5	12	red ● FTI1612M	black ● FTD1612M	20	12	2.2	0.15	0.3	6.5	3.6	100
2 x 14	2 x 2.5	10		blue ● FTD1410M	19	10	2.8	0.15	0.4	8	4.5	50
2 x 14	2 x 2.5	12		blue ● FTD1412M	21	12	2.8	0.15	0.4	8	4.5	50
2 x 12	2 x 4	12		grey ● FTD1212M	22	12	3.5	0.2	0.5	9	5.2	20
2 x 10	2 x 6	12	black ● FTI1012M	yellow ● FTD1012M	23	12	4.5	0.2	0.5	11.4	6.2	20
2 x 8	2 x 10	12	ivory ● FTI0812M	red ● FTD0812M	24	12	5.8	0.2	0.5	13.4	7.6	20

Crimpers

AWG	 Crimpit F 4	 Crimpit F 6 gyra	 Crimpit F 6 EN	 Crimpit F 6 auto	 Crimpit F 6 L	 Crimpit F 16 / F 16 L	 Crimpit F 25 L	 Crimpit F 50 L
2 x 22	■	■	■	■	■			
2 x 20	■	■	■	■	■			
2 x 20	■	■	■	■	■			
2 x 20	■	■	■	■	■			
2 x 18	■	■	■	■	■			
2 x 18	■	■	■	■	■			
2 x 18	■	■	■	■	■			
2 x 18	■	■	■	■	■			
2 x 18	■	■	■	■	■			
2 x 16	■	■	■	■	■			
2 x 16	■	■	■	■	■			
2 x 16	■	■	■	■	■			
2 x 14	■	■	■	■	■			
2 x 14	■	■	■	■	■			
2 x 14	■	■	■	■	■		■	
2 x 12	■	■	■	■	■		■	
2 x 12	■	■	■	■	■		■	
2 x 10							■	
2 x 10							■	
2 x 8							■	
2 x 8							■	■
2 x 6								■
2 x 6								■

AWG	F4	F6 gyra	F6EN	F6 auto	F6L	F16/F16L	F25L	F50L
2 x 22	■	■	■	■	■			
2 x 20	■	■	■	■	■			
2 x 20	■	■	■	■	■			
2 x 20	■	■	■	■	■			
2 x 18	■	■	■	■	■			
2 x 18	■	■	■	■	■			
2 x 18	■	■	■	■	■			
2 x 16	■	■	■	■	■			
2 x 16	■	■	■	■	■			
2 x 14	■	■	■	■	■			
2 x 14	■	■	■	■	■			
2 x 12	■	■	■	■	■		■	
2 x 10							■	
2 x 8							■	

■ With the use of these crimpers the Ferrules are UL Recognized. 

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Altech:

[FTI2208M](#) [FTD1012M](#) [FTI0616](#) [FTD1612](#) [FTI1812YM](#) [FTI2010](#) [FTD1812GRM](#) [FTI1810M](#) [FTD1212M](#) [FTI0625](#)
[FTD2008](#) [FTD1418](#) [FTI2010M](#) [FTI2008](#) [FTI2012M](#) [FTI1810](#) [FTI2012](#) [FTI1612M](#) [FTI0812](#) [FTD2010M](#) [FTI0818](#)
[FTD1810](#) [FTD0812M](#) [FTD0616](#) [FTD1814](#) [FTD1612M](#) [FTI2008M](#) [FTD1412](#) [FTD1218](#) [FTD1412M](#) [FTI1018](#)
[FTD0818](#) [FTD0812](#) [FTD1018](#) [FTD1410M](#) [FTI1814](#) [FTI1808WM](#) [FTI0812M](#) [FTD2010](#) [FTD2012](#) [FTD1808GRM](#)
[FTI1808Y](#) [FTI1012](#) [FTD2012M](#) [FTD1812GR](#) [FTI1812WM](#) [FTD1618](#) [FTD1808R](#) [FTD0625](#) [FTD2008M](#) [FTD1608](#)
[FTD1012](#) [FTI1818W](#) [FTI1612](#) [FTD1818GR](#) [FTI1012M](#) [FTI1608](#) [FTD1212](#) [FTI1812W](#) [FTD1810M](#) [FTI1808W](#)
[FTD1410](#) [FTI1808YM](#) [FTD1818R](#) [FTI1812Y](#) [FTI1608M](#) [FTD1808GR](#) [FTD1812R](#) [FTD1608M](#) [FTI1618](#) [FTI2208](#)
[FTI1818Y](#)