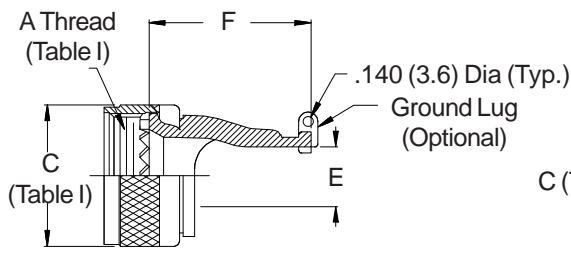
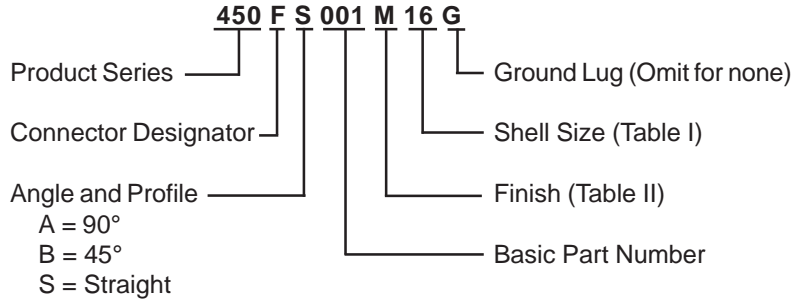


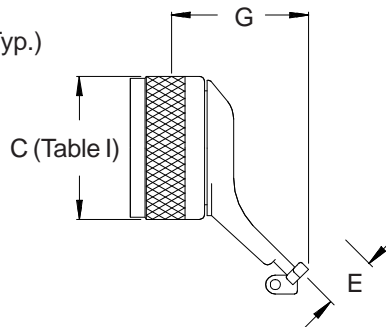
**450-001**  
**Qwik-Ty® Strain Relief - Connector Designator F**  
 Rotatable Coupling (Straight, 45° and 90° Elbows)



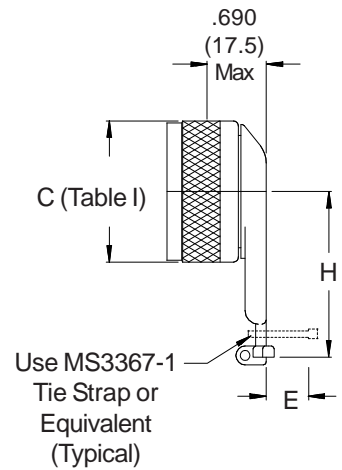
**CONNECTOR  
 DESIGNATOR  
 F**



**STRAIGHT  
 ROTATABLE COUPLING**



**45°  
 ROTATABLE COUPLING**



**90°  
 ROTATABLE COUPLING**

See inside back cover fold-out or pages 13 and 14 for Tables I and II.

TABLE III: DIMENSIONS				
Shell Size	E Cable Entry	F Max	G Max	H Max
08	.264 (6.7)	.866 (22.0)	1.066 (27.1)	.890 (22.6)
10	.392 (10.0)	.866 (22.0)	1.066 (27.1)	.950 (24.1)
12	.506 (12.9)	.926 (23.5)	1.066 (27.1)	1.010 (25.7)
14	.631 (16.0)	1.106 (28.1)	1.188 (30.2)	1.330 (33.8)
16	.756 (19.2)	1.106 (28.1)	1.226 (31.1)	1.390 (35.3)
18	.845 (21.5)	1.176 (29.9)	1.226 (31.1)	1.460 (37.1)
20	.970 (24.6)	1.306 (33.2)	1.226 (31.1)	1.510 (38.4)
22	1.095 (27.8)	1.426 (36.2)	1.226 (31.1)	1.510 (38.4)
24	1.220 (31.0)	1.556 (39.5)	1.226 (31.1)	1.640 (41.7)

1. Cable Entry is defined as the accommodation entry for the wire bundle or cable. Dimensions are not intended for inspection criteria.
2. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

## Glenair:

[450FA001B14G](#) [450FA001M10G-186F](#) [450FA001M14G-186F](#) [450FS001M10G-186F](#) [450FS001M20G-186F](#)  
[450FS001M22G-186F](#) [450FB001M12](#) [450FS001M18G-186F](#) [450FB001M24](#) [450FS001M24G-186F](#) [450FS001M18](#)  
[450FA001M20G-186F](#) [450FS001M16G-186F](#) [450FA001M12G-186F](#) [450FA039NF10L](#) [450FS039NF12L](#)  
[450FB039M08N](#) [450FS039NF08L](#) [450FS02408](#) [450FB039NF16L](#) [450FA039M24L](#) [450FA039NF18L](#)  
[450FA039NF22L](#) [450FB039M22L](#) [450FS039M18L](#) [450FS02412](#) [450FS039NF10L](#) [450FB039NF20L](#) [450FA039M22L](#)  
[450FA039NF16L](#) [450FS039M14L](#) [450FB039M20L](#) [450FA039NF20L](#) [450FB039NF14L](#) [450FS039M10L](#)  
[450FS039NF24L](#) [450FA039NF08N](#) [450FS039M22L](#) [450FA039M14L](#) [450FS039M20L](#) [450FS039NF12N](#)  
[450FS039NF14L](#) [450FB039NF18L](#) [450FB039M18L](#) [450FS039NF16L](#) [450FS039NF18L](#) [450FS02414](#)  
[450FA039NF12L](#) [450FB039M16L](#) [450FA039M12L](#) [450FA02408](#) [450FA039M20L](#) [450FB039NF24L](#)  
[450FA039NF24N](#) [450FA039NF08L](#) [450FS039M16L](#) [450FS039NF14N](#) [450FA039M18L](#) [450FB039NF22L](#)  
[450FA039M08L](#) [450FA039M16L](#) [450FA011Z108LK](#) [450FA039NF14L](#) [450FS039NF20L](#) [450FS039M12L](#)  
[450FA001M22G](#) [450FA001B16G](#) [450FB001NF18G](#) [450FS001NF16G](#) [450FS001M12G-186F](#) [450FS001NF18](#)  
[450FA001M14G](#) [450FA001M24G-186F](#) [450FB001MT16](#) [450FS001M14G-401](#) [450FS001M18G-401](#) [450FS001M20](#)  
[450FS001NF16](#)