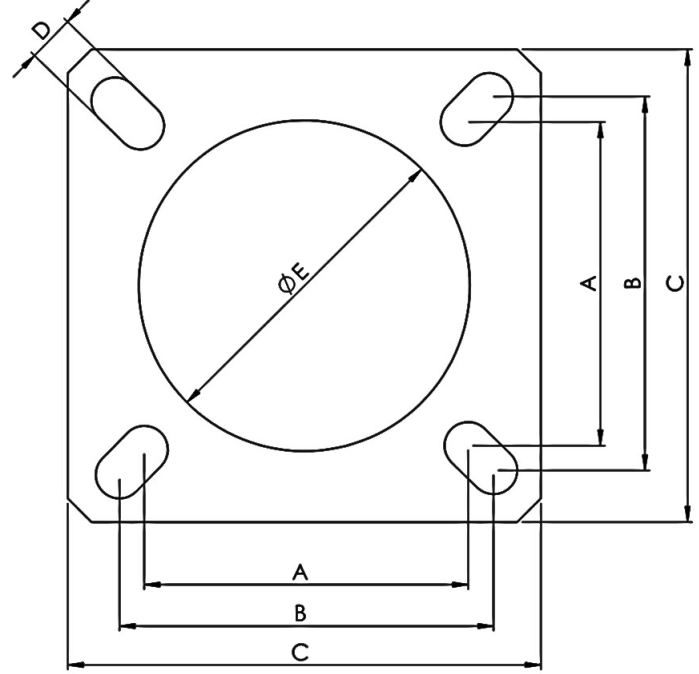


EMI-GASKETS FOR MIL-DTL-38999 SERIES

SPECIFICATIONS

Conductive Filler	Nickel Graphite
Color	Dark grey
Volume Resistivity (ohms)	0.04 ohm-cm
Operating Temperature Range	-55°C to +160°C

Frequency	Shielding Effectiveness (dB) (MIL-DTL-83528C Standard)
10 MHz	115
100 MHz	121
400 MHz	119
1 GHz	122
2 GHz	122
6 GHz	115
10 GHz	114
18 GHz	106



MIL-DTL-38999 SERIES I, III, AND IV

Shell Size	Part Number	A +0,15	B +0,15	C +0,3	D ±0,2	ØE +0,3
9 (A)	ATP-38999-GSKT-09-EMI	15,0	18,2	23,9	3,3	16,1
11 (B)	ATP-38999-GSKT-11-EMI	18,2	20,6	26,3	3,3	19,2
13 (C)	ATP-38999-GSKT-13-EMI	20,6	23,0	28,7	3,3	22,4
15 (D)	ATP-38999-GSKT-15-EMI	23,0	24,6	31,1	3,3	25,6
17 (E)	ATP-38999-GSKT-17-EMI	24,6	26,9	33,4	3,3	30,4
19 (F)	ATP-38999-GSKT-19-EMI	26,9	29,3	36,6	3,3	32,0
21 (G)	ATP-38999-GSKT-21-EMI	29,3	31,7	39,8	3,3	34,9
23 (H)	ATP-38999-GSKT-23-EMI	31,7	34,9	43,0	4,0	38,3
25 (J)	ATP-38999-GSKT-25-EMI	34,9	38,1	46,1	4,0	41,4

