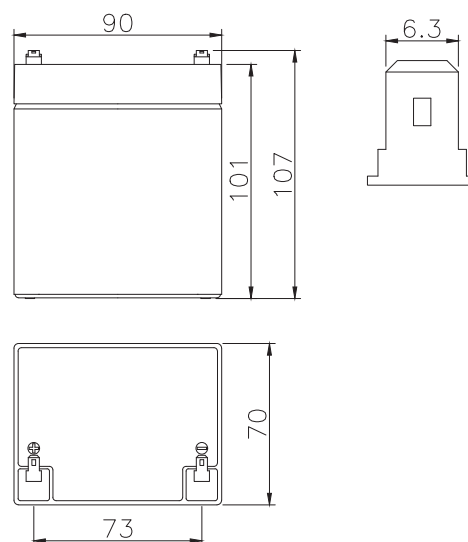


FIAMM Scheda Prodotto 12FGHL22

DATI TECNICI

Tensione	12 V
Prestazione Nominale	5 Ah C20 1,75 Vpc a 25°C
Tensione di Mantenimento	2,27 V/cella a 20 °C
Coppia di Serraggio	n.a.
Massima Corrente di Carica	1,0 A
Peso (Tipico)	2,1 kg
Materiale del Contenitore	ABS, UL94-V0
Vita di Progetto	10 anni a 20°C
Classificazione Eurobat	Long Life 10 - 12 anni
Standards	IEC60896-21, IEC60896-22, UL Recognized, BS 6290 Parte 4



PRESTAZIONI ELETTRICHE

Tabella di Scarica a Corrente Costante (Ampere) a 20°C

V / cella	5 min	10 min	15 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	10 h
1,60	20,6	14,3	10,4	6,04	4,33	3,42	1,95	1,39	0,91	0,51
1,65	20,3	14,1	10,4	6,01	4,32	3,41	1,94	1,38	0,91	0,50
1,67	20,0	13,8	10,3	5,98	4,31	3,40	1,94	1,37	0,90	0,50
1,70	19,5	13,5	10,1	5,92	4,28	3,38	1,92	1,36	0,90	0,50
1,75	18,3	12,9	9,75	5,79	4,22	3,35	1,89	1,34	0,88	0,49
1,80	17,3	12,1	9,27	5,67	4,02	3,18	1,78	1,26	0,84	0,48

Tabella di Scarica a Potenza Costante (W/cella) a 25°C

V / cella	5 min	10 min	15 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	10 h
1,60	39,2	28,3	21,1	12,5	9,16	7,32	4,23	3,04	1,97	1,10
1,65	38,7	27,9	20,9	12,5	9,15	7,32	4,22	3,03	1,96	1,10
1,67	38,3	27,3	20,8	12,5	9,13	7,31	4,21	3,01	1,96	1,09
1,70	37,2	26,7	20,4	12,3	9,08	7,27	4,18	2,98	1,95	1,09
1,75	35,1	25,6	19,8	12,1	9,00	7,21	4,14	2,96	1,93	1,08
1,80	33,4	24,3	19,0	12,0	8,62	6,88	3,91	2,80	1,83	1,05