Discharge Data RPower OGiV Front-Terminal-Series

(Design Life up to 12 years and more)

Discharge Data Ampere (A)

U_S = 1,83 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	101,30	86,00	74,70	64,60	50,70	38,60	31,10	17,90	13,00	10,50	8,79	7,70	6,17	5,15	2,73
OGiV 12800 FT	138,10	130,10	109,40	92,60	71,30	53,30	42,30	24,50	17,80	14,30	12,20	10,60	8,50	7,03	3,72
OGiV 121000 FTP	--	137,00	121,00	107,50	94,00	75,00	63,30	36,00	26,90	21,30	17,90	15,20	11,98	9,90	5,20
OGiV 121500 FTP	--	--	172,00	155,00	138,00	110,00	97,00	55,50	41,70	31,00	26,00	22,10	17,00	14,90	7,75

U_S = 1,80 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	116,70	101,30	86,00	73,00	56,60	42,50	33,90	19,70	14,30	11,30	9,52	8,29	6,62	5,50	2,91
OGiV 12800 FT	159,10	145,80	120,90	103,50	78,50	57,90	45,80	26,40	19,10	15,30	13,00	11,30	9,03	7,50	3,97
OGiV 121000 FTP	--	153,00	132,00	115,00	98,00	77,60	64,70	36,65	27,30	21,50	18,00	15,30	12,00	10,00	5,25
OGiV 121500 FTP	--	--	196,00	159,00	146,00	116,00	98,50	56,50	42,70	31,70	26,70	22,50	17,20	15,00	7,85

U_S = 1,75 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	132,60	111,90	93,10	78,90	59,50	43,90	34,90	20,10	14,50	11,50	9,64	8,39	6,70	5,56	2,93
OGiV 12800 FT	180,90	155,70	127,80	108,00	81,80	59,90	47,60	27,20	19,80	15,70	13,10	11,40	9,14	7,59	4,01
OGiV 121000 FTP	--	169,00	143,00	122,50	102,00	80,20	66,10	37,30	27,70	21,70	18,10	15,40	12,03	10,00	5,30
OGiV 121500 FTP	--	--	212,00	165,00	155,00	122,00	102,00	58,00	43,70	32,40	27,20	22,90	17,40	15,10	7,90

U_S = 1,70 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	146,80	118,10	98,30	82,00	61,20	44,90	35,50	20,40	14,70	11,60	9,73	8,46	6,75	5,60	2,95
OGiV 12800 FT	200,20	163,80	133,80	111,60	83,90	61,20	48,50	27,80	20,00	15,90	13,30	11,50	9,21	7,64	4,04
OGiV 121000 FTP	--	185,00	154,00	130,50	107,00	82,80	67,60	38,05	28,20	22,00	18,30	15,50	12,08	10,00	5,35
OGiV 121500 FTP	--	--	232,00	175,00	163,00	127,00	105,00	59,50	44,60	33,10	27,60	23,30	17,60	15,20	7,95

U_S = 1,65 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	158,50	123,50	102,70	85,00	62,60	45,80	36,10	20,60	14,90	11,80	9,87	8,57	6,84	5,67	2,98
OGiV 12800 FT	216,10	170,30	137,60	114,60	86,00	63,10	49,80	28,10	20,30	16,10	13,50	11,60	9,33	7,73	4,07
OGiV 121000 FTP	--	201,00	165,00	138,00	111,00	85,40	69,00	38,70	28,60	22,20	18,40	15,60	12,18	10,10	5,40
OGiV 121500 FTP	--	--	250,00	185,00	170,00	132,00	108,00	61,00	45,50	33,80	27,90	23,70	17,80	15,30	8,00

U_S = 1,60 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	163,60	128,70	104,90	86,30	63,50	46,10	36,40	20,70	14,90	11,80	9,90	8,61	6,86	5,68	2,99
OGiV 12800 FT	223,10	176,40	140,70	116,60	87,30	63,80	50,50	28,30	20,30	16,10	13,50	11,70	9,36	7,74	4,08
OGiV 121000 FTP	--	218,00	176,00	145,50	115,00	88,00	70,40	39,43	29,10	22,50	18,50	15,70	12,20	10,10	5,45
OGiV 121500 FTP	--	--	265,00	195,00	176,00	136,00	110,00	62,00	46,30	34,50	28,20	24,20	18,00	15,40	8,05

Discharge Data RPower OGiV Front-Terminal-Series

(Design Life up to 12 years and more)

Discharge Data Watt (W) for 12V battery

U_S = 1,83 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	1146,40	983,10	861,40	751,50	593,30	453,90	366,90	213,40	155,80	125,20	105,30	92,90	74,70	62,30	33,10
OGiV 12800 FT	1563,20	1486,50	1260,10	1074,30	833,20	627,40	499,20	291,10	212,30	171,10	145,80	127,60	102,30	85,30	45,10
OGiV 121000 FTP	--	1632,00	1428,00	1248,00	1068,00	852,00	714,00	439,20	326,40	255,60	213,60	180,60	139,80	115,20	59,40
OGiV 121500 FTP	--	--	1932,00	1788,00	1398,00	1152,00	960,00	624,00	480,00	362,40	315,00	258,00	198,60	165,60	86,40

U_S = 1,80 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	1308,40	1149,60	986,40	843,60	659,40	497,40	399,00	233,40	169,80	135,60	114,00	99,60	79,80	66,60	35,20
OGiV 12800 FT	1784,20	1654,20	1386,00	1194,00	913,80	678,60	538,20	312,00	227,40	182,40	156,00	135,60	108,60	90,60	47,90
OGiV 121000 FTP	--	1764,00	1524,00	1323,00	1122,00	888,00	738,00	444,60	329,40	258,00	215,40	181,80	140,25	115,20	60,00
OGiV 121500 FTP	--	--	2028,00	1836,00	1470,00	1200,00	1008,00	642,00	487,20	367,20	321,00	261,00	200,40	166,80	87,00

U_S = 1,75 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	1473,60	1260,00	1059,00	906,60	689,40	513,00	409,80	237,60	172,80	137,40	115,20	100,80	80,40	67,20	35,40
OGiV 12800 FT	2009,50	1753,80	1456,20	1239,60	947,40	699,60	558,00	321,00	235,80	187,20	156,60	137,40	109,80	91,20	48,40
OGiV 121000 FTP	--	1896,00	1620,00	1398,00	1176,00	924,00	762,00	450,00	332,40	260,40	217,20	183,00	140,70	115,20	60,60
OGiV 121500 FTP	--	--	2214,00	1872,00	1560,00	1260,00	1050,00	666,00	497,40	371,40	327,60	263,40	202,20	168,00	87,60

U_S = 1,70 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	1607,80	1312,80	1107,60	933,60	703,80	520,20	415,20	239,40	173,40	138,00	115,80	101,40	81,00	67,20	35,60
OGiV 12800 FT	2192,40	1820,40	1506,60	1267,80	963,00	709,20	564,00	326,40	237,00	188,40	157,80	138,60	110,40	91,80	48,70
OGiV 121000 FTP	--	2022,00	1716,00	1473,00	1230,00	960,00	786,00	455,40	336,00	262,80	219,00	184,20	141,15	115,20	61,20
OGiV 121500 FTP	--	--	2382,00	1920,00	1644,00	1308,00	1086,00	684,00	507,60	376,20	334,20	266,40	204,00	169,20	88,20

U_S = 1,65 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	1707,30	1352,00	1139,60	955,50	711,00	525,00	418,30	241,20	174,60	139,20	117,00	102,50	82,00	67,80	35,70
OGiV 12800 FT	2328,20	1863,70	1527,10	1283,90	976,00	723,70	575,20	328,20	237,60	189,60	159,20	139,90	112,20	92,90	48,80
OGiV 121000 FTP	--	2148,00	1818,00	1551,00	1284,00	990,00	804,00	460,80	339,00	265,20	220,80	186,00	142,46	116,35	61,80
OGiV 121500 FTP	--	--	2544,00	1968,00	1716,00	1356,00	1116,00	696,00	517,20	380,40	339,60	269,40	205,80	170,40	88,80

U_S = 1,60 VPC	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
OGiV 12550 FT	1756,60	1378,80	1145,40	957,60	714,00	526,30	418,80	241,40	175,00	139,40	117,00	102,60	82,20	68,10	35,90
OGiV 12800 FT	2395,40	1889,40	1535,40	1288,20	979,80	724,80	577,20	329,60	239,00	190,10	159,60	140,40	112,20	93,00	49,00
OGiV 121000 FTP	--	2280,00	1914,00	1626,00	1338,00	1026,00	828,00	466,20	342,00	267,60	222,60	187,20	142,91	116,35	62,40
OGiV 121500 FTP	--	--	2688,00	2016,00	1776,00	1392,00	1140,00	708,00	525,60	384,00	344,40	271,80	207,60	171,60	89,40