

# TNL长寿命型

不间断电源(UPS), 通信, 电力, 交通, 安防, 应急电源 (EPS), 自动化设备。



TNL长寿命型

## 产品详情

The description

### 主要应用场景及特点

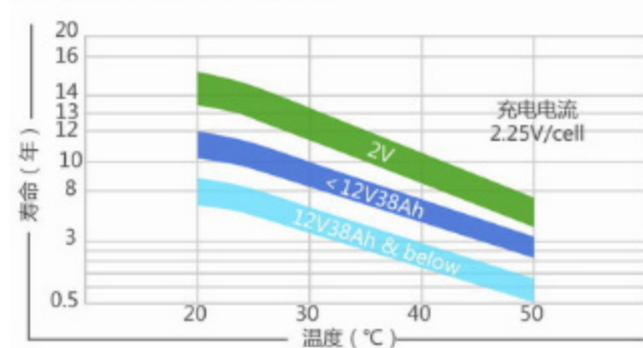
类型	小密 (33Ah以下)	中密 (6V, 12V, 33Ah以上)	大密 (2V65Ah以上)
主要应用场景	1) 小型UPS 2) 童车、代步车、割草机、球包车 3) 电子称、手提灯、台灯、庭院灯、电风扇、 4) 电子、电动工具、电动玩具等仪器仪表设备 5) 汽车启动器、发电机 6) 太阳能/风能指示灯、信号灯、应急灯、火灾报警及安防系统 7) 消费类产品配套电源等	1) 中大型UPS 2) 银行、金融、交通信号(地铁、铁路、公路、航空站、航标等)系统 3) 电力直流屏 4) 应急电源(EPS) 5) 医院、实验室、学校、研究所用直流电源 6) 电子、仪器设备 7) 自动化控制系统等	1) 通信基站/机房 2) 电力直流屏备用电源, 电力通信备用电源 3) 大型IDC机房备用电源, 大型UPS备用电源 4) 太阳能/风能离网储能系统
主要特点	<ul style="list-style-type: none"> <li>加厚极板、低酸密度、内化成设计, 浮充使用寿命长, 适用于备用电源</li> <li>高耐腐蚀的多元合金板栅, 浮充使用寿命长</li> <li>多种规格尺寸, 适合各种设备或机柜安装</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>加厚极板、低酸密度、内化成设计, 浮充使用寿命长, 适用于备用电源</li> <li>高容量设计, 备用时间更长</li> <li>高耐腐蚀的多元合金板栅, 浮充使用寿命长</li> <li>多种规格尺寸, 适合各种设备或机柜安装</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>加厚极板、低密度、内化成设计, 浮充使用寿命长, 适用于备用电源</li> </ul>

### 规格型号参数表

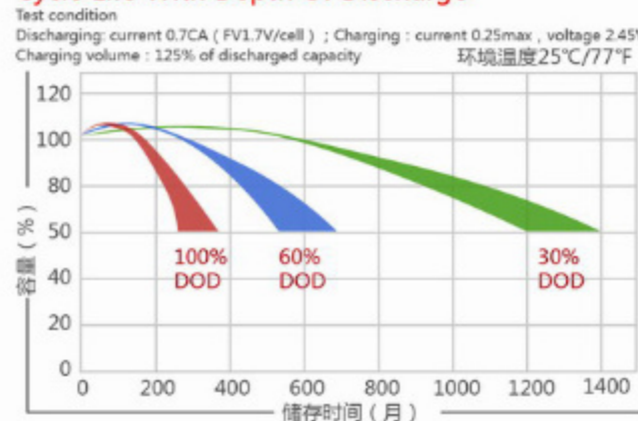
型号	额定电压 (V)	额定容量 C10 (Ah) 1.80Vpc/25°C	额定容量 C20 (Ah) 1.80Vpc/25°C	外形尺寸 (mm)				重量 (Kg)	端子
				L	W	H	TH(总高)		
TNL12-7.2	12	7.2	7.67	151	65.5	93.5	99.5	2.57	T1/T2
TNL12-12	12	12	12.8	151	99.5	95.5	101.5	4.05	T1/T2
TNL12-18	12	18	19.2	182	77	170	170	5.70	L1
TNL12-24H	12	24	25.6	166	126.5	172.5	172.5	8.45	I1
TNL12-24	12	24	25.6	166	175	125	125	7.8	I1
TNL12-26	12	26	27.7	166	175	125	125	8.4	L1
TNL12-28H	12	28	29.8	166	126.5	172.5	172.5	9.1	L2
TNL12-28	12	28	29.8	166	175	125	125	8.6	L1
TNL12-38	12	38	40.6	198.5	166	169.5	169.5	13.2	I3
TNL12-45	12	42	44.9	198.5	166	169.5	169.5	14.5	I3
TNL12-50	12	50	53.4	257	133	200	200	15.8	I3
TNL12-55	12	55	58.7	229	138	210	216	17	I3
TNL12-60	12	60	64.1	260	168	208	214	20.7	I3
TNL12-65	12	65	69.4	350	167	180	180	21.2	I3
TNL12-70	12	70	74.8	350	167	180	180	24	I3
TNL12-75	12	75	80.1	260	168	211	213.5	22.8	I3
TNL12-90	12	90	96.1	306.5	168	208.5	211	27.1	I3
TNL12-90L	12	90	96.1	330	172	214	221.5	29	I7
TNL12-100	12	100	106.8	330	172	214	221.5	32	I7
TNL12-100E	12	95.2	100.0	330	172	214	221.5	28	I7
TNL12-120	12	120	128.2	408	177	224	224	35.8	I7
TNL12-140	12	140	149.5	345	172	274	280	42	I7
TNL12-150	12	150	160.2	480	170	240	240	45	I7
TNL12-180	12	186	198.6	532	207	215	220	57	I7
TNL12-200	12	200	213.6	520	239	220	225	65.5	I7
TNL12-250	12	250	267.0	522	268	220	226	73	I7
TNL6-100	6	100	106.8	195	170	206.5	212.5	16.5	I4
TNL6-200	6	200	213.6	322	178	228	234	35.0	I7
TNL2-200	2	200	214	171	110	328	350	13.5	I7
TNL2-250	2	250	268	171	110	328	350	15.4	I7
TNL2-300	2	300	321	171	150	328	350	19	I7
TNL2-400	2	400	428	196	171	330	342	24.5	I7
TNL2-450	2	450	482	196	171	330	342	25.5	I7
TNL2-500	2	500	535	241	171	330	342	30.5	I7
TNL2-600	2	600	642	285	171	330	342	36.4	I7
TNL2-800	2	800	856	383	171	330	342	48.8	I7
TNL2-1000	2	1000	1070	471	171	330	342	60.2	I7
TNL2-1200	2	1200	1284	471	171	330	342	67	I7
TNL2-1500	2	1500	1605	355	338	330	342	95	I7
TNL2-2000	2	2000	2140	490	350	339	349	121	I7
TNL2-2500	2	2500	2675	490	350	339	349	134	I7
TNL2-3000	2	3000	3210	709	350	337	347	183	I7
TNL2-300H	2	300	321	126	187	361.5	375	19	I7
TNL2-350H	2	350	375	126	187	361.5	375	22	I7
TNL2-400H	2	400	428	166	184.5	361	375	25	I7
TNL2-450H	2	450	482	166	184.5	361	375	27	I7
TNL2-500H	2	500	535	197.5	187	361.5	375	30	I7
TNL2-600H	2	600	642	223	184.5	361.5	375	35.5	I7
TNL2-800H	2	800	856	154	229	555	566	52	I7
TNL2-1000H	2	1000	1070	186	229	555	566	62	I7
TNL2-1200H	2	1200	1284	225	229	555	566	75	I7
TNL2-1500H	2	1500	1605	265.5	229	555	566	92	I7
TNL2-2000H	2	2000	2140	349	233	555	566	121	I7
TNL2-3000H	2	3000	3210	496	363	362	374	180	I7

### 技术特征曲线

不同温度寿命  
Float Life Characteristics



不同Dod的循环寿命  
Cycle Life With Depth Of Discharge



不同温度容量  
Capacity Effected By Temperature

