

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

TYANSHINE 广州市添鑫光电有限公司  
Guangzhou Tianxin Photoelectric Co.,Ltd

|   |     |                              |   |     |       |   |   |   |
|---|-----|------------------------------|---|-----|-------|---|---|---|
| P | N . | T -2828S 150C25F13-03H952770 | S | N . | R & D | P | 2 | 4 |
|---|-----|------------------------------|---|-----|-------|---|---|---|

**Absolute Maximum Ratings**

| Parameter   | Symbol         | Ratings    | Unit |            |
|-------------|----------------|------------|------|------------|
| F C         | IF             | 3800       | A    |            |
| R           | R              | N          |      |            |
| P D         | P <sub>D</sub> | 150        |      |            |
|             |                | S          |      | 150        |
|             |                | <b>S+W</b> |      | <b>150</b> |
| J T         | T              | 150        |      |            |
|             |                | S          |      | 150        |
| C T (C)     | T              | 85         |      |            |
| E D T (ESD) | ESD            | 2000       |      |            |
| S T         | T              | -30 +100   |      |            |
| O T         | T              | -30 +85    |      |            |

**Notes:**

- 1.S
- 2.T
- 3.P ESD:  
STATIC SHIELD E LED. I  
LED. A

|       |                              |       |       |   |     |
|-------|------------------------------|-------|-------|---|-----|
| P N . | T -2828S 150C25F13-03H952770 | S N . | R & D | P | 3 4 |
|-------|------------------------------|-------|-------|---|-----|

