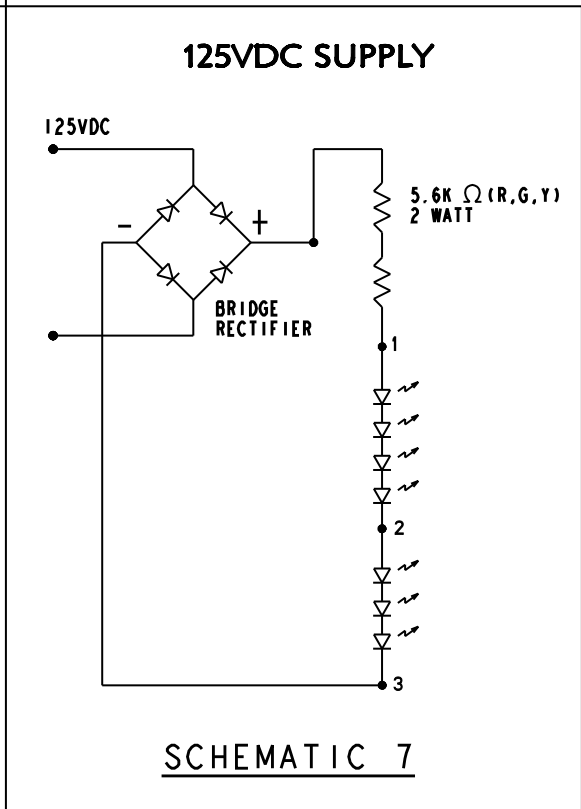
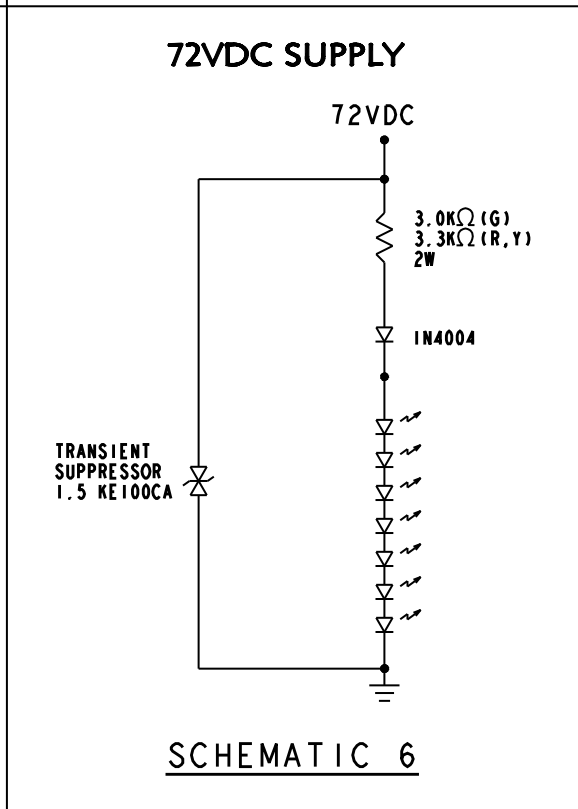
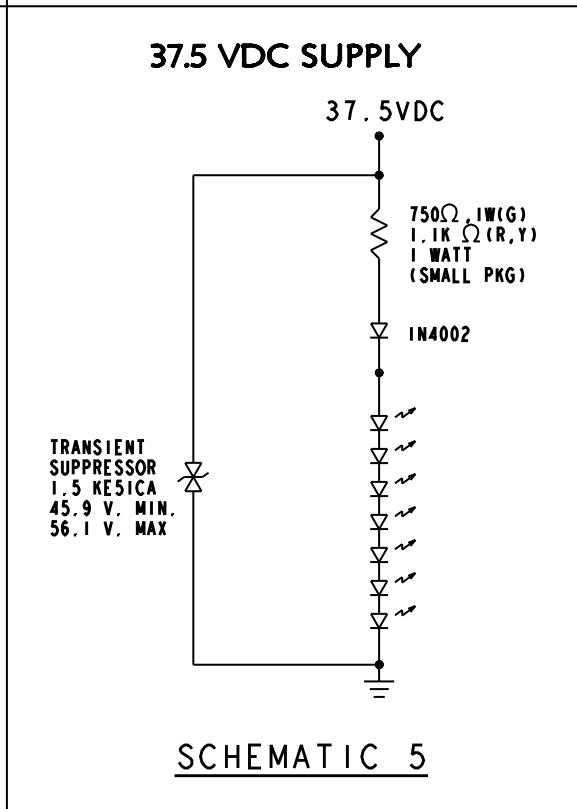
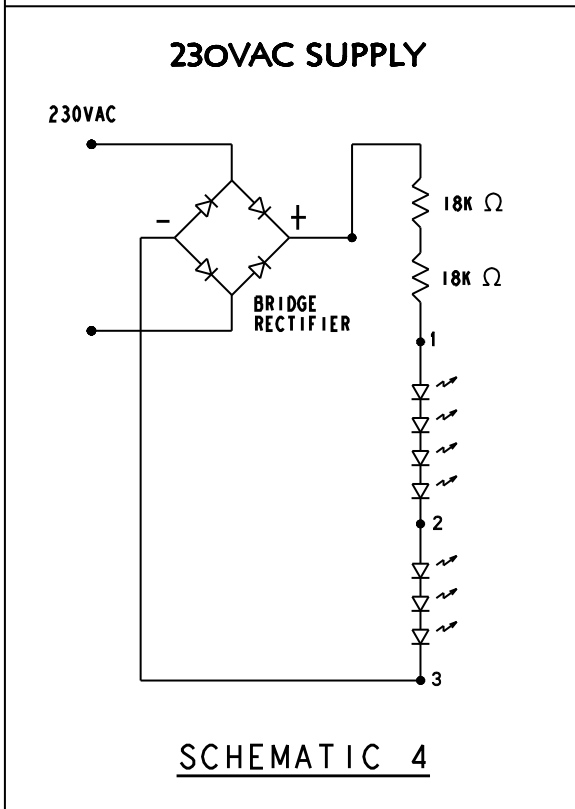
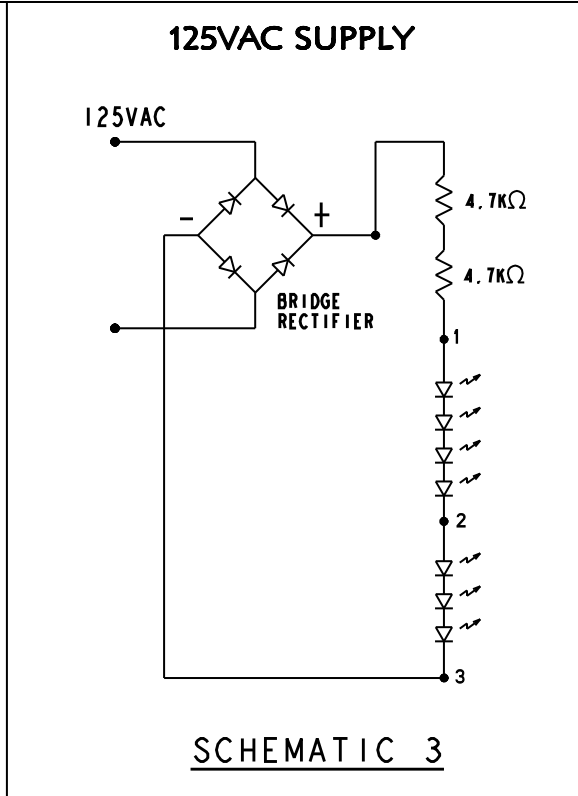
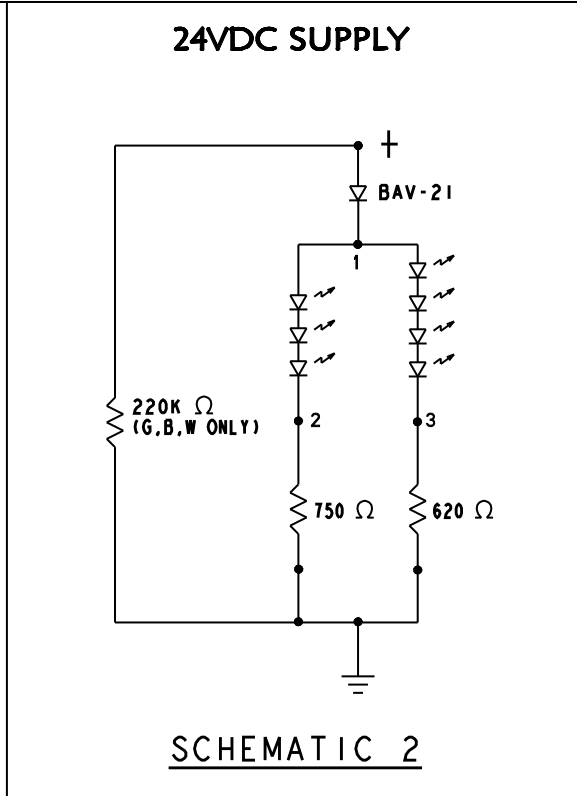
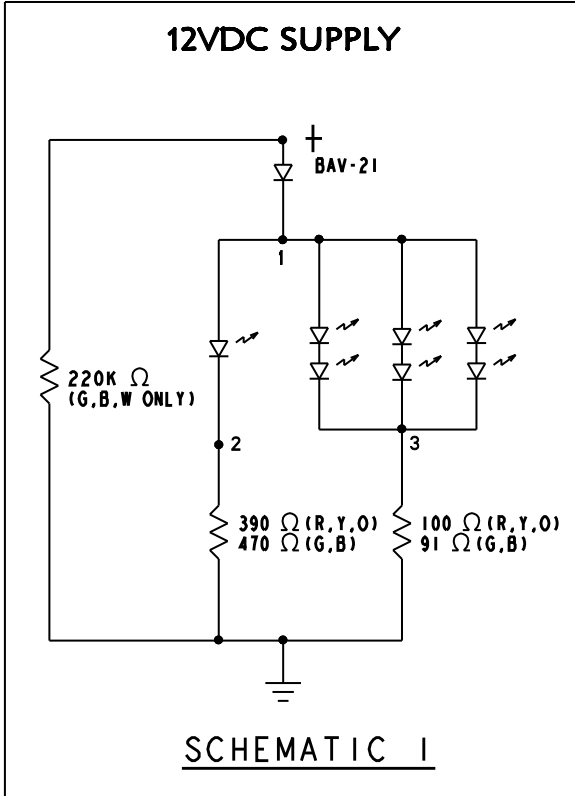
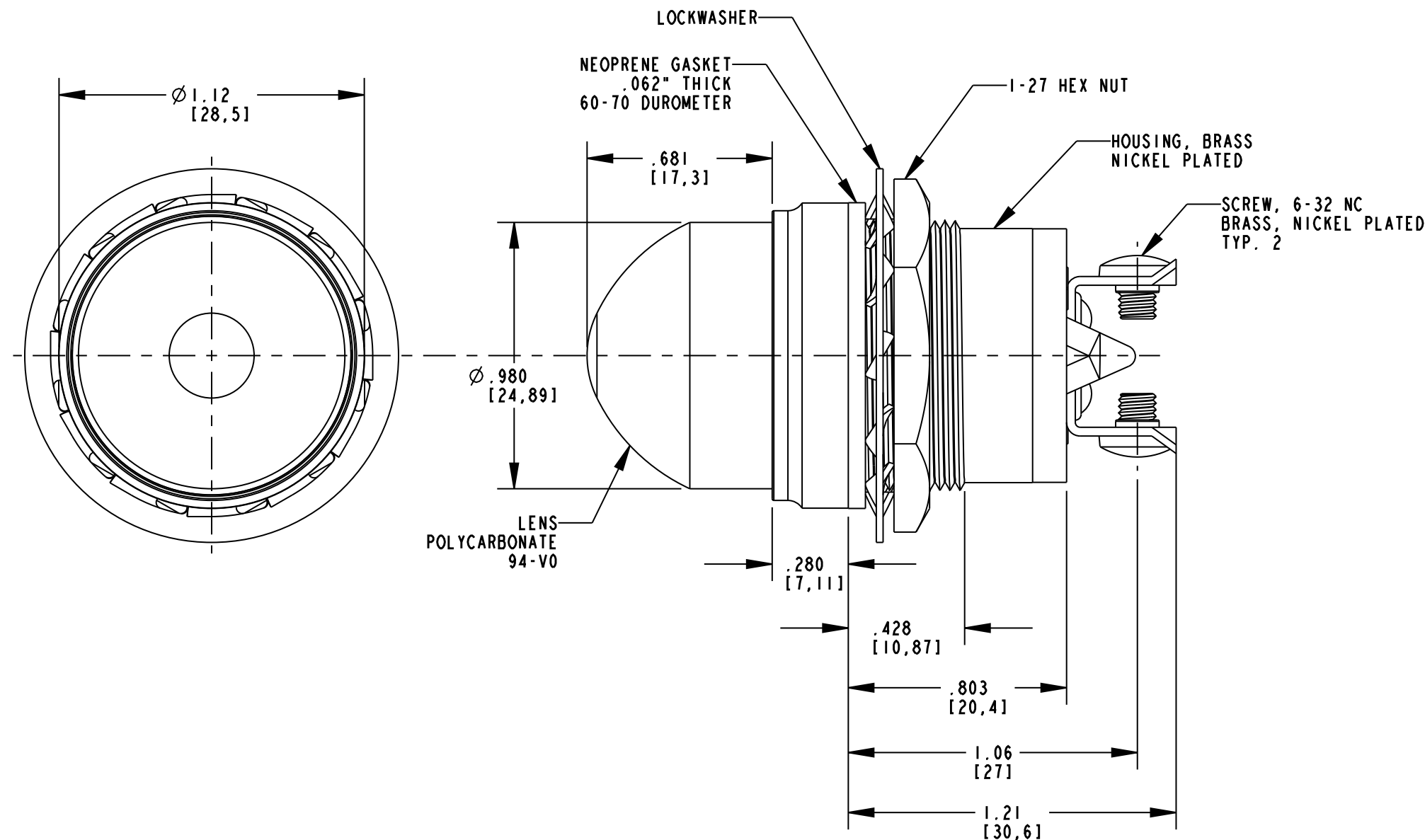


| DIALIGHT<br>PART NUMBER | LED<br>COLOR | LENS<br>COLOR | NOMINAL<br>RATING | INTENSITY<br>(fL) | CURRENT<br>(mA) | SCHEMATIC<br>DIAGRAM |
|-------------------------|--------------|---------------|-------------------|-------------------|-----------------|----------------------|
|                         |              |               |                   | TYP               | TYP             |                      |
| 556-3003-324F           | WHITE        | CLEAR         | 12 VDC            | 1200              | 60              | 1                    |
| 556-3503-324F           | RED          | RED           | 12 VDC            | 1300              | 95              |                      |
| 556-3603-324F           | GREEN        | GREEN         | 12 VDC            | 1800              | 60              |                      |
| 556-3683-324F           | CYAN         | CLEAR         | 12 VDC            | 1800              | 60              |                      |
| 556-3703-324F           | YELLOW       | YELLOW        | 12 VDC            | 1300              | 95              |                      |
| 556-3803-324F           | BLUE         | CLEAR         | 12 VDC            | 480               | 60              | 2                    |
| 556-3903-324F           | ORANGE       | ORANGE        | 12 VDC            | 480               | 95              |                      |
| 556-3004-324F           | WHITE        | CLEAR         | 24 VDC            | 1200              | 31              |                      |
| 556-3504-324F           | RED          | RED           | 24 VDC            | 1300              | 46              |                      |
| 556-3604-324F           | GREEN        | GREEN         | 24 VDC            | 1800              | 32              |                      |
| 556-3684-324F           | CYAN         | CLEAR         | 24 VDC            | 1800              | 32              | 5                    |
| 556-3704-324F           | YELLOW       | YELLOW        | 24 VDC            | 1300              | 46              |                      |
| 556-3804-324F           | BLUE         | CLEAR         | 24 VDC            | 480               | 32              |                      |
| 556-3904-324F           | ORANGE       | ORANGE        | 24 VDC            | 480               | 46              |                      |
| 556-3008-324F           | WHITE        | CLEAR         | 37 VDC            | 1200              | 16              |                      |
| 556-3508-324F           | RED          | RED           | 37 VDC            | 1000              | 20              | 6                    |
| 556-3608-324F           | GREEN        | GREEN         | 37 VDC            | 1800              | 16              |                      |
| 556-3708-324F           | YELLOW       | YELLOW        | 37 VDC            | 1000              | 20              |                      |
| 556-3006-324F           | WHITE        | CLEAR         | 72 VDC            | 1200              | 16              |                      |
| 556-3506-324F           | RED          | RED           | 72 VDC            | 1000              | 20              |                      |
| 556-3606-324F           | GREEN        | GREEN         | 72 VDC            | 1800              | 16              | 3                    |
| 556-3706-324F           | YELLOW       | YELLOW        | 72 VDC            | 1000              | 20              |                      |
| 556-3005-324F           | WHITE        | CLEAR         | 125 VAC           | 700               | 9.5             |                      |
| 556-3505-324F           | RED          | RED           | 125 VAC           | 500               | 10.5            |                      |
| 556-3605-324F           | GREEN        | GREEN         | 125 VAC           | 700               | 9.5             |                      |
| 556-3685-324F           | CYAN         | CLEAR         | 125 VAC           | 700               | 9.5             | 7                    |
| 556-3705-324F           | YELLOW       | YELLOW        | 125 VAC           | 500               | 10.5            |                      |
| 556-3805-324F           | BLUE         | CLEAR         | 125 VAC           | 180               | 9.5             |                      |
| 556-3905-324F           | ORANGE       | ORANGE        | 125 VAC           | 180               | 10.5            |                      |
| 556-3507-324F           | RED          | RED           | 125 VDC           | 700               | 10              |                      |
| 556-3607-324F           | GREEN        | GREEN         | 125 VDC           | 1000              | 10              | 4                    |
| 556-3707-324F           | YELLOW       | YELLOW        | 125 VDC           | 700               | 10              |                      |
| 556-3009-324F           | WHITE        | CLEAR         | 230 VAC           | 700               | 7               |                      |
| 556-3509-324F           | RED          | RED           | 230 VAC           | 500               | 7               |                      |
| 556-3609-324F           | GREEN        | GREEN         | 230 VAC           | 700               | 7               |                      |
| 556-3709-324F           | YELLOW       | YELLOW        | 230 VAC           | 500               | 7               | 4                    |
| 556-3809-324F           | BLUE         | CLEAR         | 230 VAC           | 180               | 7               |                      |
| 556-3909-324F           | ORANGE       | ORANGE        | 230 VAC           | 180               | 7               |                      |

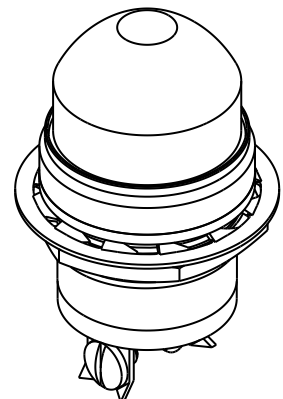


| REV | ECN NO | REVISIONS   | DRN | CKD | APP | DATE     |
|-----|--------|-------------|-----|-----|-----|----------|
| A   | —      | NEW RELEASE | AJF | KLJ | CJC | 10-29-10 |

**RoHS COMPLIANT 556-3XXX-324F**  
Part Numbers with the "F" suffix ending are RoHS Compliant.  
For example: 556-3003-324F  
Packaging is marked with "RoHS Compliant" label or equivalent markings.



- NOTES:
1. DIALIGHT PART NUMBER: 556-3XXX-324F.
  2. THIS PRODUCT IS CERTIFIED FOR USE IN CLASS 1, DIVISION 2 HAZARDOUS LOCATIONS.
  3. THIS PRODUCT IS WATER SEALED FROM FRONT OF PANEL.
  4. MAXIMUM MOUNTING TORQUE: 40 IN-LBS.
  5. FRONT MOUNTING IN 1" CLEARANCE HOLE.
  6. MAXIMUM PANEL THICKNESS: .135".



|                                                                                                                                                                                                                               |                                               |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|
| THIS DRAWING AND THE CONTENTS HEREIN ARE CONFIDENTIAL AND THE SOLE PROPERTY OF DIALIGHT. REPRODUCTION OF THIS DRAWING OR CONSTRUCTION OF ANY PARTS WITHIN THIS DRAWING ARE FORBIDDEN WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF DIALIGHT. |                                               |               |
| SCALE: 2.000                                                                                                                                                                                                                  | DRAWING NUMBER                                | REV           |
| ALL DIM'S IN: INCHES (MM)                                                                                                                                                                                                     | C-17880                                       | A             |
| TOLERANCES:<br>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED                                                                                                                                                                                     | TITLE 1" LED PM1, DOME LENS<br>CLASS 1, DIV.2 |               |
| FRACTIONS: ±1/64<br>DECIMALS (.XX): ±.02<br>DECIMALS (.XXX): ±.015                                                                                                                                                            | MATERIAL                                      |               |
| ANGLES: ±1°                                                                                                                                                                                                                   | Dialight                                      |               |
| FINISH:                                                                                                                                                                                                                       | 1501 ROUTE 34 SOUTH<br>FARMINGDALE, NJ 07727  |               |
| FSCM 83330                                                                                                                                                                                                                    | SHEET 1 OF 1                                  | FAMILY TABLE: |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331