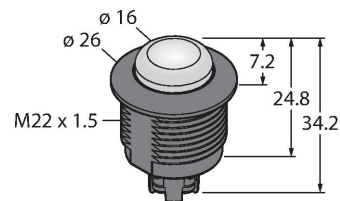


# S22L2SRGB7T

## Signální LED světla – poziční světlo



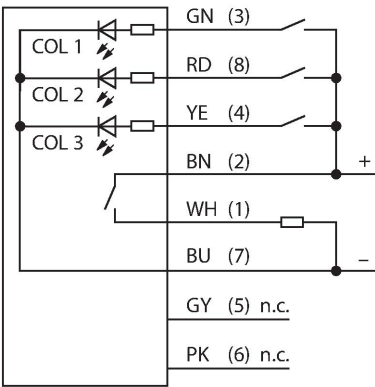
### Technické údaje

|                                            |                                        |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ                                        | S22L2SRGB7T                            |
| ID č.                                      | 3804241                                |
| Signal and display data                    |                                        |
| Účel použití                               | LED signálka                           |
| Funkce                                     | bodové světlo                          |
| Barva světla                               | RGB                                    |
| Stmívání                                   | ne                                     |
| Vlastnosti barvy 1                         | červená, 0.8 lm                        |
| Vlastnosti barvy 2                         | zelená, 1.9 lm                         |
| Vlastnosti barvy 3                         | modrá, 0.3 lm                          |
| Vlastnosti barvy 4                         | žlutá, 2.5 lm                          |
| Vlastnosti barvy 5                         | bílá, 2.5 lm                           |
| Vlastnosti barvy 6                         | purpurová, 1.2 lm                      |
| Vlastnosti barvy 7                         | 2 lm                                   |
| Speciální vlastnosti                       | kompatibilní s V/V moduly<br>Wash down |
| Elektrické údaje                           |                                        |
| Napájecí napětí U <sub>B</sub>             | 10...30 VDC                            |
| DC jmenovitý provozní proud I <sub>e</sub> | ≤ 25 mA                                |
| Max. spotřeba proudu jedné barvy           | 70 mA                                  |
| Typ vstupu                                 | bipolární PNP / NPN                    |
| Reakční čas typicky                        | < 250 ms                               |
| Mechanické údaje                           |                                        |
| Ize kaskádovat                             | ne                                     |
| Pouzdro                                    | závitové pouzdro, S22L                 |
| Rozměry                                    | Ø 27.3 x 39.1 mm                       |
| Materiál pouzdra                           | plast, PC, černá                       |

### Vlastnosti

- LED viditelná ze všech stran
- lze ovládat jednotlivě
- metrický závit M22×1.5
- stupeň krytí IP67/IP69K
- odolnost vůči UV záření
- spotřeba proudu na jednu LED barvu: max 25 mA
- až sedm standardních barev dle tabulky (COL 1, COL 2 a COL 3, blikání)
- pomocí pro Editor lze nastavit až 14 barev, barevné animace
- šroubovací svorky
- napájecí napětí 10...30 VDC

### Schéma zapojení



|      | R | Y | G | T | B | M | W |
|------|---|---|---|---|---|---|---|
| COL1 | x | x |   |   |   | x | x |
| COL2 |   | x | x | x |   |   | x |
| COL3 |   |   |   | x | x | x | x |

## Technické údaje

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Window material           | polykarbonát, difuzní |
| Elektrické připojení      | svorkovnice           |
| Počet žil                 | 8                     |
| Okolní teplota            | -40... +50 °C         |
| Relativní vlhkost vzduchu | 0...90 %              |
| Stupeň krytí              | IP66<br>IP67<br>IP69  |
| Testy / certifikáty       |                       |
| Certifikáty               | CE, seznam UL         |