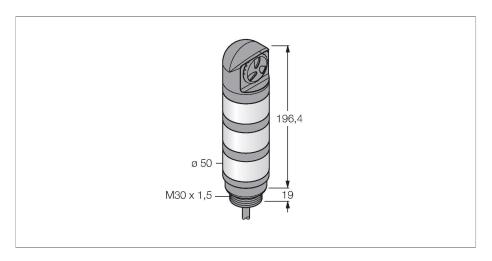
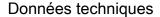


TL50GYRALS Voyant de signalisation LED – Colonne





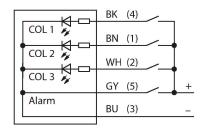
| Type | TL50GYRALS |
|--|------------------------------------|
| N° d'identification | 3016691 |
| Données de signal et d'affichage | |
| Objectif d'application | Voyant lumineux à LED |
| Fonction | Colonne |
| Source de lumière | Vert Jaune Rouge |
| Réglable | Non |
| Caractéristiques couleur 1 | Vert, Allumée en continue, 23 Im |
| Caractéristiques couleur 2 | Jaune, Allumée en continue, 5 lm |
| Caractéristiques couleur 3 | Rouge, Allumée en continue, 7.5 lm |
| Fonction sonore | Tonalité durable, 94 dB |
| Données électriques | |
| Tension de service U _B | 1830 VDC |
| Courant de service nominal CC I _e | ≤ 45 mA |
| Tension de service U _B | 2127 VAC |
| Courant absorbé max. par couleur | 45 mA |
| Consommation de courant max. alarme sonore | 35 mA |
| Type d'entrée | Bipolaire (PNP/NPN) |
| Temps de réponse typique | < 10 ms |
| Données mécaniques | |
| Montage en cascade possible | Non |
| Format | tube lisse, TL50 |
| Dimensions | Ø 50 x 215.5 mm |
| Matériau de boîtier | Plastique, ABS, noir |



Caractéristiques

- boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP67
- ■câble, 2 m
- couleurs: vert (COL 1) / jaune (COL 2) / rouge (COL 3)
- tension de service: 18...30 VDC ou 24 VAC à chaque fois 45mA par couleur LED
- ■Entrées: PNP / NPN
- Alarme sonore: étanche, signal constant, maxi 94 dB

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Les colonnes lumineuses TL50 permettent d'informer et de guider l'opérateur sur l'état d'application dans l'ensemble de la machine. Chaque colonne est configurée d'éléments LED de différente couleur, avec ou sans alarme et est installée opérationnelle en quelques pas - que ce soit directement à la machine ou non, à l'armoire électrique ou à des endroits à surveiller dans les lignes de production.

le schéma de raccordement indique une configuration de connexion PNP II y a 10 couleurs bleu (B), vert (G), rouge (R), jaune (Y), blanc (W), turquoise (T), orange (O), violet (V), bleu ciel (S) et magenta (M) indiquant dans la description de type du



Données techniques

| Matériau de fenêtre | Polycarbonate, diffus |
|---------------------------------|-----------------------|
| Raccordement électrique | Câble, 2 m, PVC |
| Nombre de conducteurs | 5 |
| Température ambiante | -20+50 °C |
| Humidité atmosphérique relative | 095 % |
| Mode de protection | IP67 |
| Essais/Certificats | |
| Homologations | CE, liste UL |

voyant la séquence de bas en haut. Exemple : TL50GYRQ signifie vert, jaune et rouge de bas en haut.