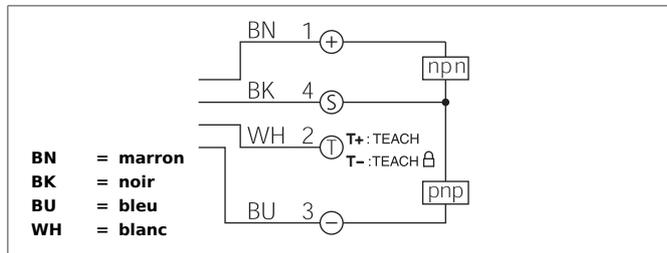
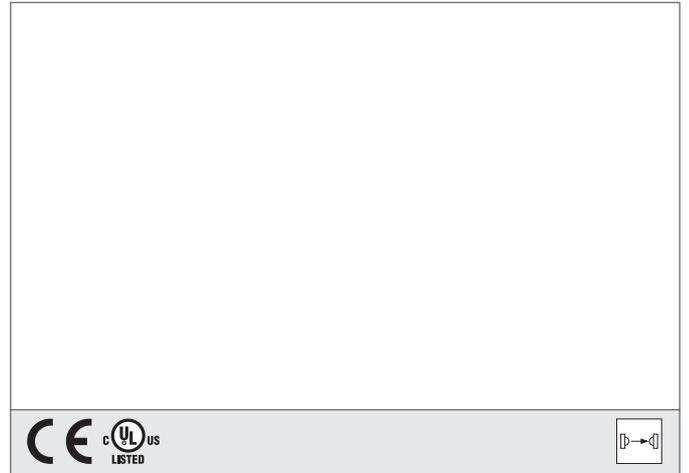


# OGUTI 005 FG3K-TSSL

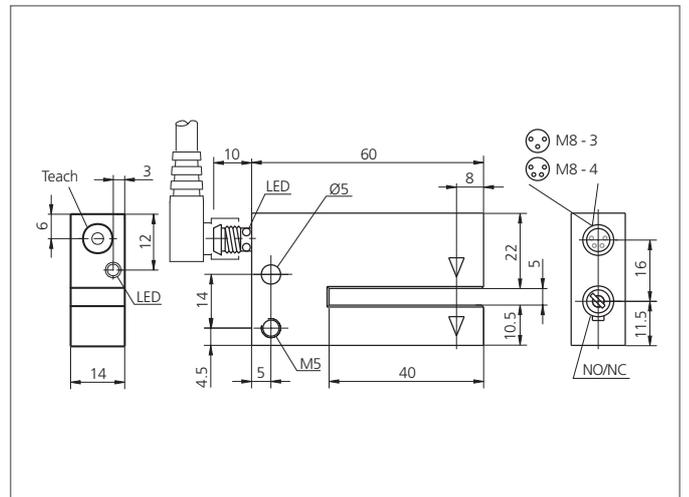
## Détecteur optique d'étiquette

- Rapidité, simplicité, fiabilité : sensibilité ajustable par la touche Teach
- Auto-apprentissage pendant le processus de production
- Fonction d'apprentissage à distance avec fonction de verrouillage
- Indicateur à LED pour la procédure d'apprentissage
- Détection des étiquettes les plus diverses
- Grande réserve de fonctionnement
- Fonction Light-on/Dark-on
- 5-year warranty



### Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Principe de fonctionnement	optique
Évaluation	digital
Dimensions	37,5 x 60 x 15 mm (Dimensions)
Dimensions	fourche
Ouverture de la fourche	5 mm
Longueur de l'antenne à l'intérieur	40 mm
Lumière d'émission	Infrarouge, 880 nm, modulée
Tension d'alimentation	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Courant à vide	< 35 mA
Résolution	Ø 0,5 mm
Réglage de la sensibilité	Touche d'apprentissage + apprentissage à distance
Sortie de commutation	Push-pull, 200 mA, NO/NC, commutable
Hystérésis	< 0,1 mm
Charge aux chocs et vibrations	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Chute de tension	< 2,0 V
Fréquence de fonctionnement	3000 Hz
Reproductibilité	< 0,03 mm
Température ambiante, fonctionnement	-10 ... +60 °C
Immunité aux lumières parasites ambiantes	40 kLx
Protection diélectrique	500 V
Indice de protection	IP 67
Classe de protection	III, Répond au domaine de la basse tension (BT)
Matériau du boîtier	Alliage de zinc moulé sous pression noir laqué

**OGUTI 005 FG3K-TSSL**  
**Détecteur optique d'étiquette**



<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)</b>	
	<b>+20°C, 24V DC</b>
Connexion	Connecteur, M8, 4 pôles
Câbles de raccordement	TK ... /4