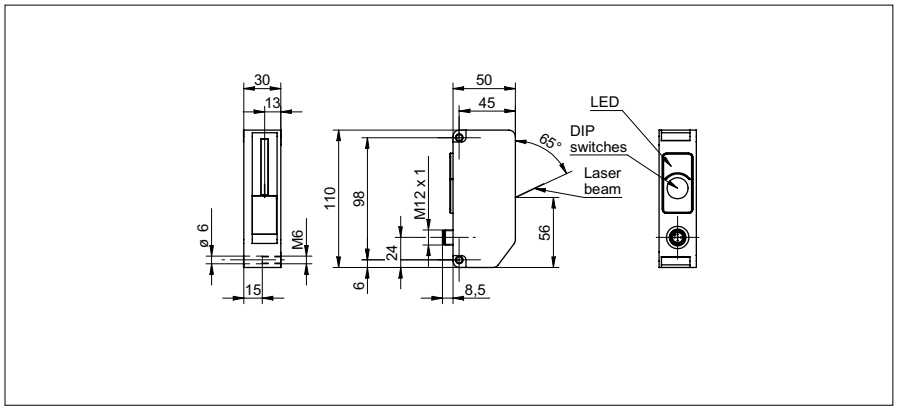
Compteur d'exemplaires

FLDK 110G1003/S14

Dessin d'encombrement



Données générales	
Distance de mesure Sd	0 ... 60 mm
Distance de travail optimale	40 mm
Vitesse de comptage	< 600000 Exemplaires/h
Vitesse de l'objet	< 5 m/sec
Distance entre objets	> 1 mm
Sensibilité	Feuille détachée/épaisseur bord 0,2 mm
Entrée synchronisation	non
Point de mesure	ligne rouge laser 2 mm visible
Source lumineuse	Diode laser rouge, pulsée
Longueur d'ondes	670 nm
Classe laser	2
Affichage des bords	LED jaune
Indication de fonctionnement	LED verte
Suppression d'impulsions multiples	on/off programmable
Réglage sensibilité	commutable haut/bas

Données électriques	
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	180 mA
Circuit de sortie	push-pull
Durée impulsion sortie	5 / 10 / 15 / 20 ms au choix
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

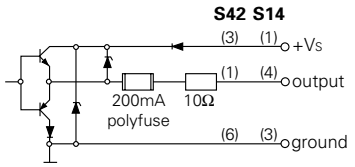
Données mécaniques	
Largeur / Diamètre	30 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	PA 6
Sortie connecteur (connecteur principal)	M12 x 1, 5-pôles
Face avant (optique)	verre

Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	0 ... +50 °C
Classe de protection	IP 54

Photo



Schéma de raccordement



Mise en garde

