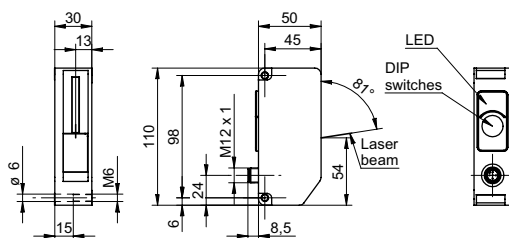


Compteur d'exemplaires

FLDK 110 (Laser, Scatec-2 box)

Exemple de dessin d'englobement



Données générales

Vitesse de comptage	< 600000 Exemplaires/h
Vitesse de l'objet	5 m/sec
Entrée synchronisation	non
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

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 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, 4-pôles
Face avant (optique)	verre

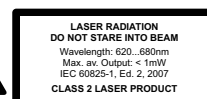
Conditions ambiantes

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

Exemple d'image



Mise en garde



Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for deviations pursuant to laser notice No. 50, dated June 24, 2007

Référence de commande	Distance de mesure Sd	Sensibilité	Distance de travail optimale	Point de mesure
FLDK 110G1006/S14	0 ... 120 mm	Feuille détachée/épaisseur bord 0,25 mm	100 mm	ligne rouge laser 3 mm visible
FLDK 110G1303/S14	0 ... 60 mm	Feuille détachée/épaisseur bord 0,2 mm	40 mm	ligne rouge laser 2 mm visible