



Twinhead CLV650 OSCM

CLV Identification System

SYSTÈMES TRACK-AND-TRACE

SICK
Sensor Intelligence.



informations de commande

type	référence
Twinhead CLV650 OSCM	1061634

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/CLV_Identification_System



caractéristiques techniques détaillées

Caractéristiques

Applications	Identifier - Code 1D
Largeur de bande couverte	500 mm
Mise au point	Fonction d'autofocus
MTBF	40.000 h
MTTR	5 min
Type de convoyage	Convoyeur à bande Trieur à plateau basculant Convoyeur à rouleaux Trieuse Cross Belt Palette
Arrivée et évacuation des objets	Automatique
Face de l'objet couverte	Lecture mono-face

Mécanique/électronique

Dimensions, système (L x l x H)	1.100 mm x 1.280 mm x 1.745 mm
Modules de raccordement	CDM420-0004
Module miroir	✓

Performance

Types de codes	1D
Vitesse de convoyage	0 m/s ... 2,5 m/s, en fonction de la hauteur du code
Distance minimale de l'objet	50 mm
Nombre de codes par intervalle de lecture	1 ... 50
Largeur de module	0,18 mm ... 1,2 mm
Résolution du code 1D	0,18 mm ... 1,2 mm

Interfaces

Type	RS-232, RS-422/-485, PROFIBUS, PROFINET
Fonction	Interface de données (édition du résultat de lecture) Interface de service
Taux de transfert des données	Réseau de capteurs CAN SICK (CAN Controller/CAN Device) Hôte : 300 bauds à 500 kbauds, AUX : 57,6 kbauds fixes 10 / 100 Mbits / s 20 kbit/s ... 1 Mbit/s

	Protocole	TCP/IP CSN (SICK CAN Sensor Network)
Nombre		1, 1, 2, 1
Remarque		Selon le système connecteur à mémoire de clonage, en option via un module de bus de terrain externe (CDF)
Indicateurs optiques		6, LEDs, Ready, Result, laser, Afficheur bargraph Data, CAN, LNK TX pour afficher le taux d'identification en pourcentage (10 LED)

Caractéristiques ambiantes

Température de service	0 °C ... +40 °C
Température ambiante d'entreposage	-20 °C ... +70 °C

Remarques générales

Contenu de la livraison	Lecteur de codes-barres CLV650 Selon le système lecteur monotrane ou lecteur monotrane avec miroir oscillant (2 fois) Double équerre de fixation Module de raccordement CDM420-0004 Matériel de montage Barrière photoélectrique Câble de configuration en série Câble de raccordement lecteur de codes-barres sur module de raccordement (2 fois) Carte micro SD, déjà dans le scanner (2 fois)
Classe laser	2 (EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2014)

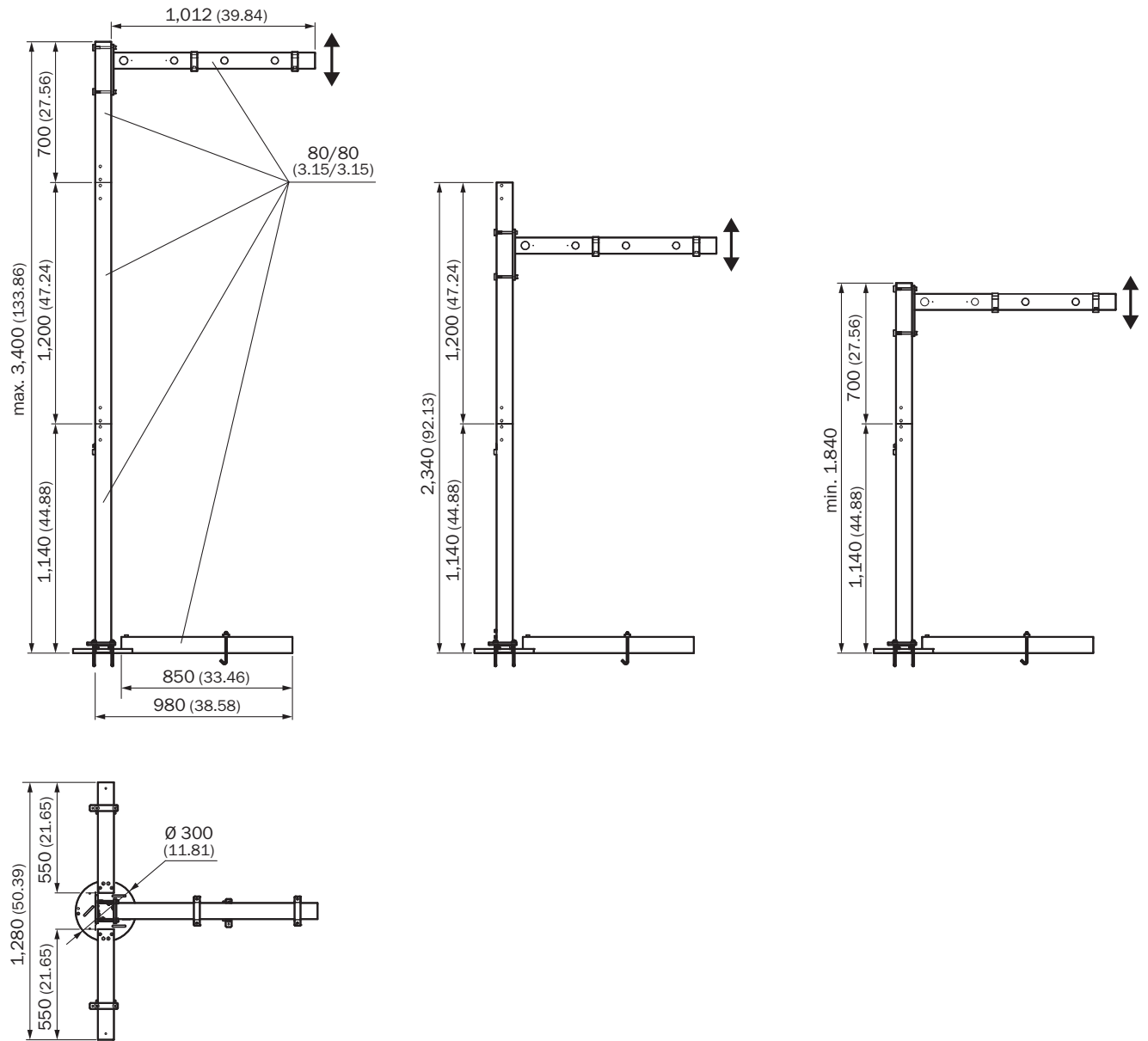
Certifications

EU declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854)	✓

Classifications

ECLASS 5.0	27280102
ECLASS 5.1.4	27280102
ECLASS 6.0	27280102
ECLASS 6.2	27280102
ECLASS 7.0	27280102
ECLASS 8.0	27280102
ECLASS 8.1	27280102
ECLASS 9.0	27280102
ECLASS 10.0	27280102
ECLASS 11.0	27280102
ECLASS 12.0	27280102
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
UNSPSC 16.0901	43211701

Plan coté Twinhead CLV65x et Twinhead CLV69x



Dimensions en mm (inch)

SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.

DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → www.sick.com