SICK.COM



DATOVÝ LIST

Twinhead CLV650 OSCM

CLV Identification System
Systémy track and trace

SICK
Sensor Intelligence



SYSTÉMY TRACK AND TRACE

Twinhead CLV650 OSCM

OBJEDNACÍ INFORMACE

Typ	Výrobek č.
Twinhead CLV650 OSCM	1061634

Další provedení přístroje a příslušenství na adrese www.sick.com/CLV_Identification_System

TECHNICKÁ DATA V DETAILU

VLASTNOSTI

Úkoly	Identifikovat - 1D kód
Pokrytá šířka dráhy	500 mm
Zaostření	Autofokus
MTBF	40.000 h
MTTR	5 min
Druh dopravní techniky	Pásový dopravník Třídicí výklopný zásobník Válečkový dopravník Cross-belt třídicí zařízení Paleta
Přivádění a odvádění objektů	Automaticky
Pokrytá strana objektu	Čtení jedné strany

MECHANIKA/ELEKTRIKA

Rozměry, systém (d × š × v)	1.100 mm x 1.280 mm x 1.745 mm
Připojovací moduly	CDM420-0004
Zrcadlový modul	✓

VÝKON

Druhy kódu	1D
Dopravní rychlost	0 m/s ... 2,5 m/s, v závislosti na výšce kódu
Minimální mezera mezi objekty	50 mm
Počet kódů na čtecí bránu	1 ... 50
Šířka modulu	0,18 mm ... 1,2 mm
Rozlišení 1D kódů	0,18 mm ... 1,2 mm

ROZHRANÍ

Typ		RS-232, RS-422/-485, PROFIBUS, PROFINET
	Funkce	Datové rozhraní (výstup výsledku čtení) Servisní rozhraní Senzorová síť SICK CAN (CAN Controller/CAN Device)
	Datová přenosová rychlost	Host: 300 Baud ... 500 kBaud, AUX: 57,6 kBaud fixně 10/100 Mbit/s 20 kbit/s ... 1 Mbit/s
	Protokol	TCP/IP CSN (SICK CAN Sensor Network)
Počet		1, 1, 2, 1
Poznámka		Vždy podle použité klonovací zástrčky, Volitelně přes externí modul provozní sběrnice (CDF)
Optické ukazatele		6, LEDs, Ready, Result, Laser, Data, CAN, LNK TX ukazatel sloupcového grafu pro zobrazení procentuálního čtecího výkonu (10 LED)

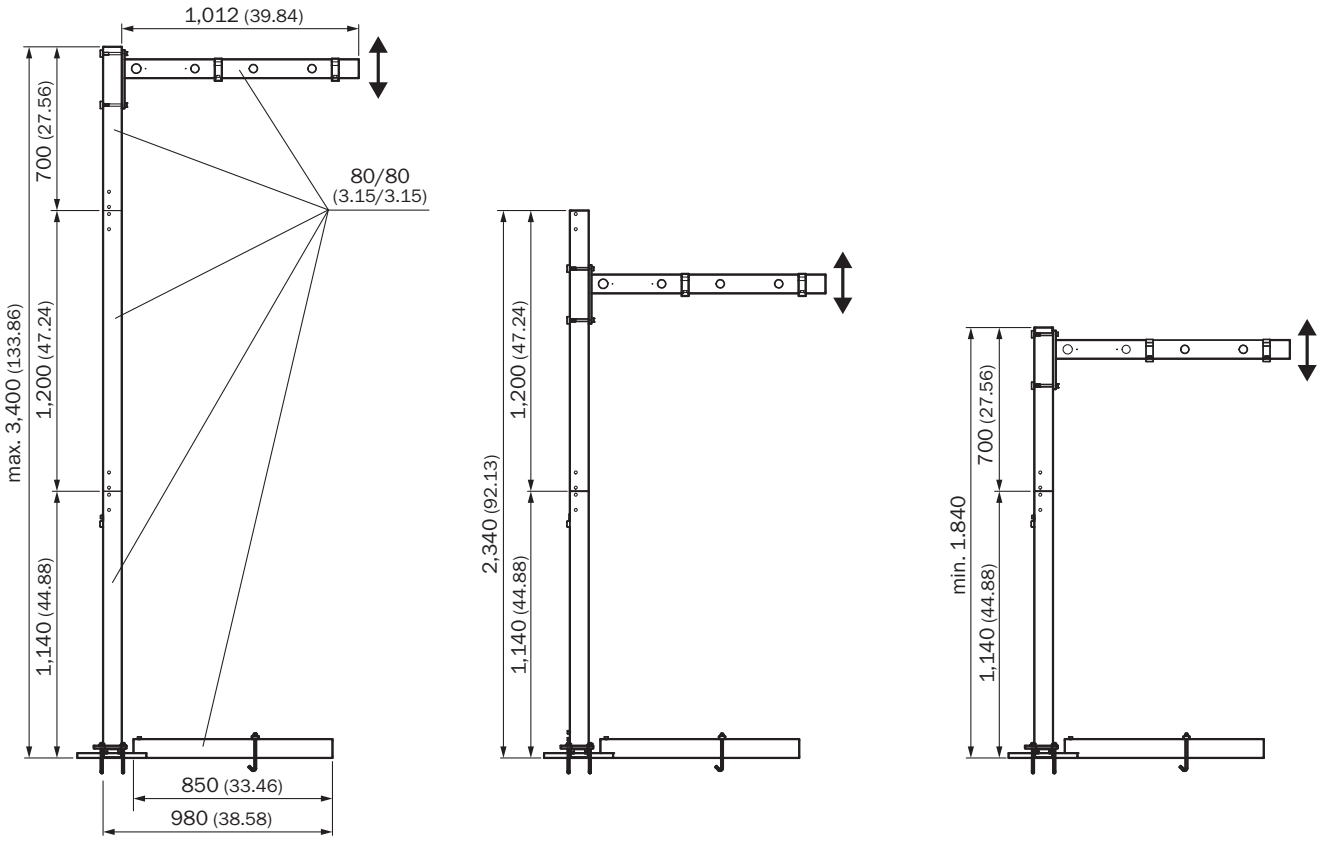
ÚDAJE O PROSTŘEDÍ

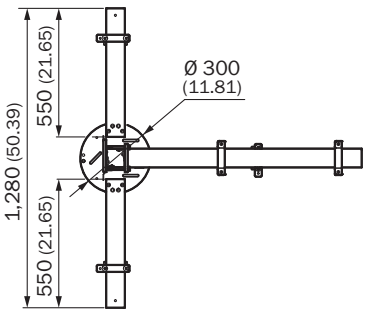
Provozní okolní teplota	0 °C ... +40 °C
Teplota okolního prostředí skladu	–20 °C ... +70 °C

VŠEOBECNÉ POKYNY

Obsah dodávky	Čtečka čárových kódů CLV650 V závislosti na systému liniový skener nebo liniový skener s výkyvným zrcátkem (2×) Dvojitý montážní držák Připojovací modul CDM420-0004 Montážní materiál Optoelektronický snímač spouště Sériový parametrizační kabel Připojovací kabel čtečky čárových kódů k připojovacímu modulu (2×) Micro SD karta, již ve skeneru (2×)
Třída laseru	2 (EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2014)

VÝKRES TWINHEAD CLV65X A TWINHEAD CLV69X





Rozměry v mm

Další informace, vhodné příslušenství, příklady použití a soubory ke stažení, jako jsou rozměrové modely CAD, provozní návody a software, naleznete na adrese www.sick.com/1061634

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

PŘEHLED SPOLEČNOSTI SICK

Společnost SICK je přední technologickou firmou poskytující inteligentní senzorová a integrovaná řešení pro průmyslovou automatizaci. Naše technologie nastavují globální standardy – vaše průmyslové procesy díky nim budou jak v logistice, tak ve výrobě účinnější, bezpečnější a udržitelnější.

Společnost SICK propojuje inteligentní senzoriku s porozuměním odvětví a certifikovaným poradenstvím. Poskytujeme ideální základ pro škálovatelná automatizační řešení na míru a vytváříme přidanou hodnotu napříč celým hodnotovým řetězcem. Naše úzké partnerství se zákazníky je víc než jen slib: společně udržitelně zvyšujeme produktivitu a kvalitu, chráníme zdraví a bezpečnost a zajišťujeme budoucnost. Vše s empatií a na bázi důvěry.

S vášní a průkopnickým duchem vyvíjí společnost SICK od roku 1946 inovativní technologie. Díky globální síti přibližně ve 40 zemích působí společnost SICK po celém světě a nachází se vždy ve vaší blízkosti. Hlavní sídlo firmy je ve Waldkirchu nedaleko Freiburgu v Německu. Naší zákazníci profitují z našeho porozumění lokálním i globálním požadavkům, které převádíme v individuálně přizpůsobená řešení.

SICK
Sensor Intelligence