SICK.COM



DATOVÝ LIST

YM2D34-200PN4MRJA4

Kabely průmyslového Ethernetu a kabely průmyslové sběrnice
Konektory a kabely

SICK Sensor Intelligence



KONEKTORY A KABELY

YM2D34-200PN4MRJA4

OBJEDNACÍ INFORMACE

Typ	Výrobek č.
YM2D34-200PN4MRJA4	6050685

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

TECHNICKÁ DATA V DETAILU

TECHNICKÉ ÚDAJE

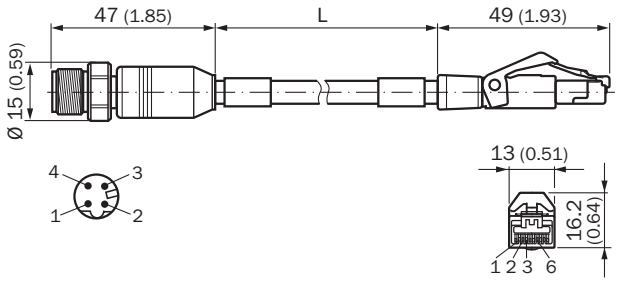
Typ konektoru A	Zástrčka, M12, 4-pinový, přímý, Kódování D
Druh připojení kódování B	Zástrčka, RJ45, 4-pinový, přímý
Barva, konektory	Černá
Materiál, rýhovaná matice	Nerezová ocel (V4A/1.4404)
Max. utahovací moment	0,6 Nm
Kabel	20 m, 4-žilový, CAT5, CAT5e, PUR-bezhalogenový
Materiál, plášť	PUR-bezhalogenový
Barva, plášť	Černá
Průměr vedení	6,7 mm
Průřez vodiče	2 x 2 x 0,34 mm²
Stínění	Stíněno
Dimezované napětí	≤ 60 V
Nominální rázové napětí	1 kV
Druh signálu	Ethernet, PROFINET
Vlastnosti přenosu	CAT5
Datová přenosová rychlost	≤ 100 Mbit/s
Oblast použití	Odolný proti ohybu za studena Outdoor Oblast oleje/maziva Odolný proti mořské vodě
Krytí	IP67 (M12), IP20 (RJ45) [1]
T provozní	
Při pevném uložení	–40 °C ... +80 °C
Hlava	–25 °C ... +85 °C

[1] M12.

CERTIFIKÁTY

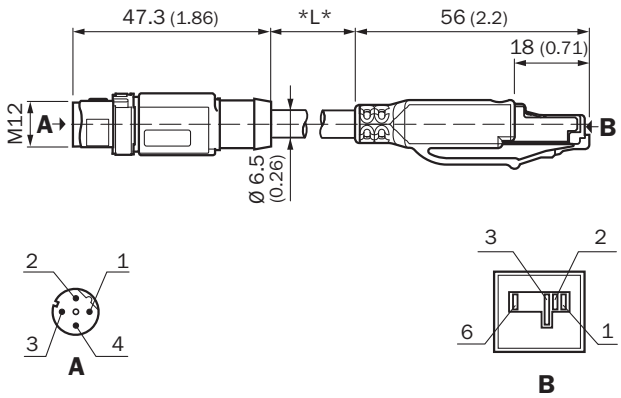
China Compulsory Product Certification (CCC) exempt	✓

VÝKRES



Rozměry v mm

VÝKRES



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/6050685

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