



LL3-DH03-03

LL3

FOTOPRZEKAŹNIKI ŚWIATŁOWODOWE I ŚWIATŁOWODY

SICK
Sensor Intelligence.



Informacje do zamówienia

Typ	Nr artykułu
LL3-DH03-03	5324788

więcej wersji urządzeń i akcesoriów → www.sick.com/LL3

Szczegółowe dane techniczne

Cechy

Typ urządzenia	Światłowód
Zasada detekcji	System odbiciowy
Do fotoprzekaźników światłowodowych	WLL190T-2, WLL180T, WLL170-2 / WLL170T-2
Długość światłowodu	3.000 mm
Materiał rdzenia	Szkło
Materiał końcówki	Głowica końcowa: stal nierdzewna, końcówka: stal nierdzewna, głowica: miedź
Materiał, płaszcz	Stal nierdzewna
Wymiary tulei montażowej	M6
Średnica przyłącza	2,2 mm
Minimalna średnica obiektu	0,02 mm ¹⁾
Kategoria światłowodu	Odporność na wysokie temperatury, Kończówka gwintowana
Struktura rdzenia	2 x 1,3 mm
Odporność na wysokie temperatury	✓
Kończówka gwintowana	✓
Promień głębia światłowodu	25 mm
Odporność na wysoką temperaturę	+350 °C
Temperatura otoczenia podczas pracy	-30 °C ... +350 °C

¹⁾ Najmniejszy wykrywalny obiekt wykryty przy optymalnej odległości i ustawieniu.

Zasięgi z WLL170-2

Światło czerwone 250 µs	170 mm
Światło zielone 250 µs	50 mm
Highspeed 50 µs	80 mm

Zasięgi z WLL180T

Tryb pracy 16 µs	55 mm
Tryb pracy 70 µs	220 mm
Tryb pracy 250 µs	490 mm
Tryb pracy 2 ms	990 mm
Tryb pracy 8 ms	1.050 mm

SOBRE A SICK

A SICK é um dos principais fabricantes de sensores e soluções inteligentes para aplicações industriais. Uma gama de serviços e produtos exclusiva forma a base perfeita para controlar de forma segura e eficiente os processos para proteger as pessoas contra acidentes e evitar danos ao meio ambiente.

Nós temos uma grande experiência nas mais diversas áreas. É por isso que podemos fornecer, com os nossos sensores inteligentes, o que os nossos clientes precisam. Em centros de aplicação na Europa, Ásia e América do Norte, as soluções de sistema são testadas e otimizadas especialmente para os nossos clientes. Isto tudo nos torna um fornecedor confiável e um parceiro de desenvolvimento de projetos.

Inúmeros serviços completam a nossa oferta: o SICK LifeTime Services oferece suporte durante toda a vida útil da máquina e garante a segurança e a produtividade.

Isto para nós significa "Sensor Intelligence."

NO MUNDO INTEIRO, PERTO DE VOCÊ:

Pessoas de contato e outros locais de produção → www.sick.com