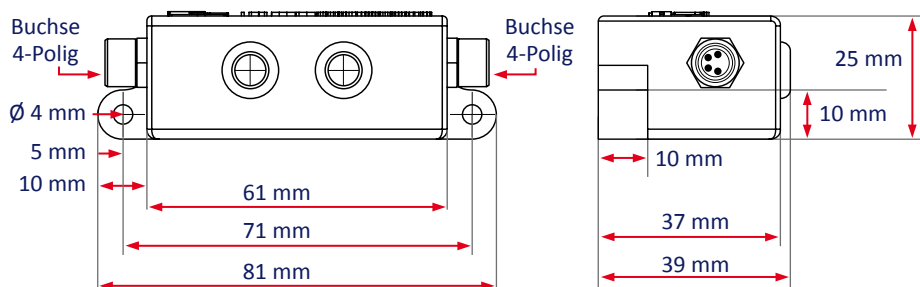


P2L Sensor Maße



P2L - C001
Pick-to-Light Sensor CAN Bus
 Versionsnummer: 1.2 2013

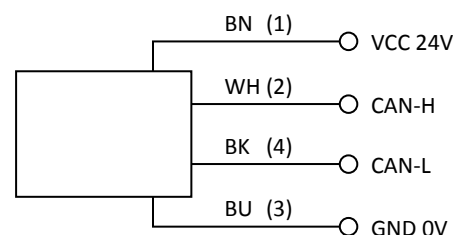
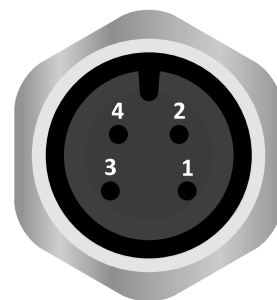
Technische Daten

Allgemein	
Funktion:	Pick to Light
Ausführung:	Standarderkennung
Lichtquelle:	Infrarot-Diode gepulst
Wellenlänge:	890 nm
Lichtpulsrate/ Frequenz:	390 kHz
Reichweite:	20 - 150 mm
Optimale Reichweite:	100 mm
Pick Indikator:	LED grün
Fehler Indikator:	LED rot
Reichweiteneinstellung:	Teach-in
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung:	Ja
Sonnenlicht/ Umgebungslicht:	Kein Einfluss
Elektrik	
Ansprech -/ Abfallzeit:	< 40 ms
Betriebsspannungsbereich + Vs:	24V DC ± 10 %
Stromaufnahme max. (ohne Last):	50 mA
Ausgangsschaltung:	CAN Bus
Eingangsschaltung:	CAN Bus
Verpolungsfest:	Ja
Kurzschlussfest:	Ja
Mechanik	
Breite:	81 mm
Höhe:	25 mm
Tiefe:	39 mm
Bauform:	Quaderförmig
Gehäusematerial:	Kunststoff PA 12 fine, Schwarz
Befestigung:	2 x M4 Schrauben
Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur:	-10 bis +50 °C
Schutzart:	IP 53
Anschluss	
Anschlussleitung:	2 x Stecker M8 4-Polig

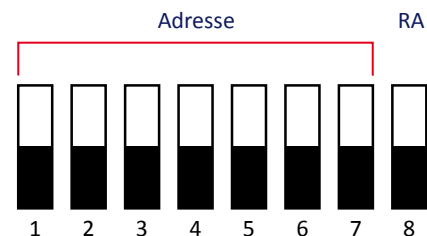
P2L Sensor



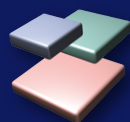
Anschluss Buchse M8 4-Polig



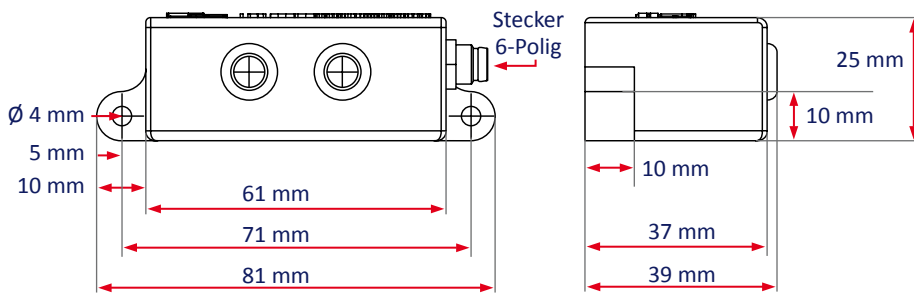
Codierschalter



Weitere P2L Informationen auf pick-2-light.de
 oder per Anfrage an info@insystems.de



P2L Sensor Maße



P2L - D001
Pick-to-Light Sensor Digital
 Versionsnummer: 1.2 2013

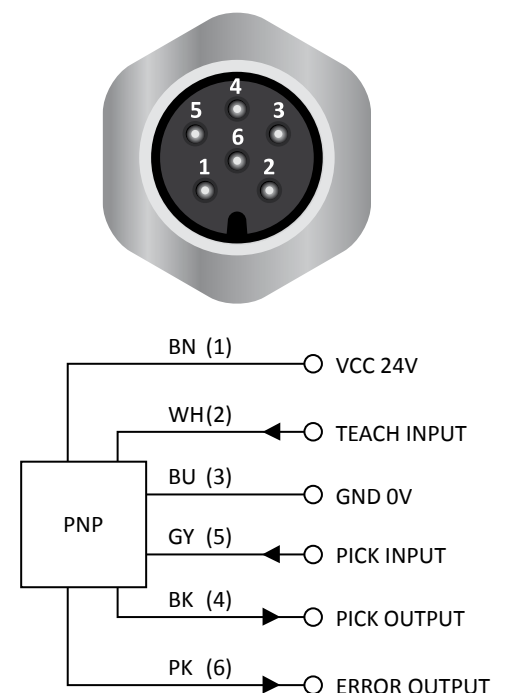
Technische Daten

Allgemein	
Funktion:	Pick to Light
Ausführung:	Standarderkennung
Lichtquelle:	Infrarot-Diode gepulst
Wellenlänge:	890 nm
Lichtpulsrate/ Frequenz:	390 kHz
Reichweite:	20 - 150 mm
Optimale Reichweite:	100 mm
Pick Indikator:	LED grün
Fehler Indikator:	LED rot
Reichweiteneinstellung:	Teach-in
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung:	Ja
Sonnenlicht/ Umgebungslicht:	Kein Einfluss
Elektrik	
Ansprech -/ Abfallzeit:	< 40 ms
Betriebsspannungsbereich + Vs:	24 V DC ± 10 %
Stromaufnahme max. (ohne Last):	50 mA
Ausgangsschaltung:	PNP
Ausgangsstrom:	100 mA
Verpolungsfest:	Ja
Kurzschlussfest:	Ja
Mechanik	
Breite/ Durchmesser:	81 mm
Höhe/ Länge:	25 mm
Tiefe:	39 mm
Bauform:	Quaderförmig
Gehäusematerial:	Kunststoff PA 12 fine
Befestigung:	2 Schrauben M4
Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur:	-10 bis +50 °C
Schutzart:	IP 53
Anschluss	
Anschlussleitung	Buchse M8 6-Polig

P2L Sensor



Anschluss Stecker



Weitere P2L Informationen auf pick-2-light.de
 oder per Anfrage an info@insystems.de