

**PK430170****LASER-SENSOREN • KONTRASTTASTER**

Sensor Laser, Kontrast, 43x32x15mm, Sn: 0-300, 10-30V DC, 4polig,  
PMMA

**MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN**

Breite des Sensors	14.8 mm
Höhe des Sensors	43 mm
Länge des Sensors	32.5 mm
Max. Anzugsmoment	0.8 Nm
Mit Lichtleiter-Anschluss	-
Werkstoff der optischen Fläche	PMMA

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Analogausgang 0 mA ... 20 mA	-
Analogausgang 0 V ... 10 V	-
Analogausgang 0 V ... 5,5 V	-
Analogausgang -10 V ... +10 V	-
Analogausgang 4 mA ... 20 mA	-
Bemessungsschaltstrom	100 mA
Betriebsspannung	10 V ... 30 V
Große Tastweite	+
hohe Scanfrequenz	-
Kurzschlussfest	+
Lichtfarbe umschaltbar	-
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232	-
Mit LED-Anzeige	+
Polzahl	4
Spannungsabfall	2.2 V
Spannungsart	DC
Tastweite	0 mm ... 300 mm
Über Software programmierbar	-
Verpolungssicher	+

**OPTISCHE EIGENSCHAFTEN**

Detektion von fluoreszierenden Stoffen	-
Druckmarken Erkennung	-
Durchlichtanwendungen	-
Kleiner Lichtstrahldurchmesser	+

## OPTISCHE EIGENSCHAFTEN

Laserklasse	Klasse 2
Linienförmiger Lichtstrahl	-
Trübungskontrolle	-

## SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Für Zählaufgaben	-
------------------	---

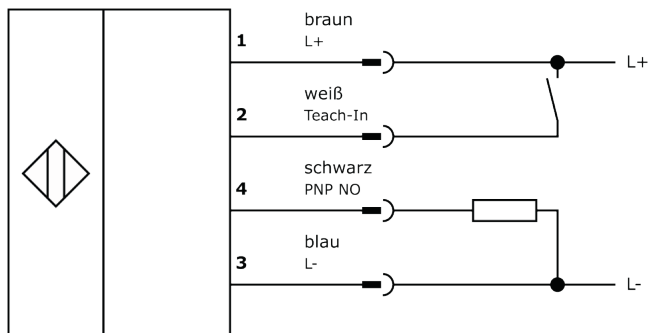
## Weiteres

Verpackungsmaße	77.0mm x 25.0mm x 123.0mm
Versandgewicht	0.04kg
Warennummer	85365019

## Klassifizierung

ipf Produktgruppe	168
eClass 8.0	27270906
eClass 9.0	27270906
eClass 9.1	27270906
ETIM-5.0	EC001820
ETIM-6.0	EC001820
ETIM-7.0	EC001820

## Anschluss



## Massbild

## Einbau



Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!

## Entsorgung



## Sicherheitshinweise

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.

Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.

LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen kann. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.