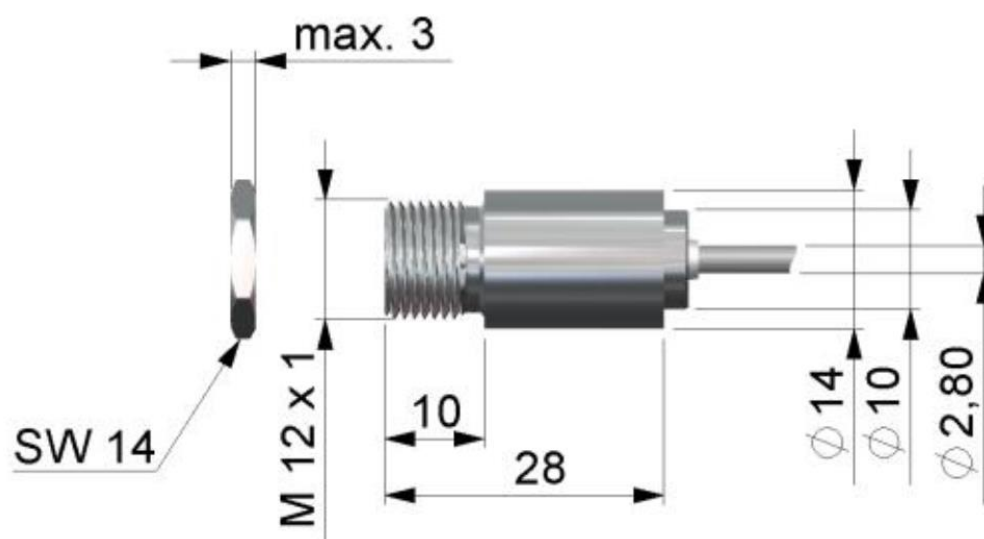


# Kurzbeschreibung

CS micro programmiert für Spot Control Anwendungen

-IWT spezifische Bestellnummer ergänzen-



## 1. Lieferumfang

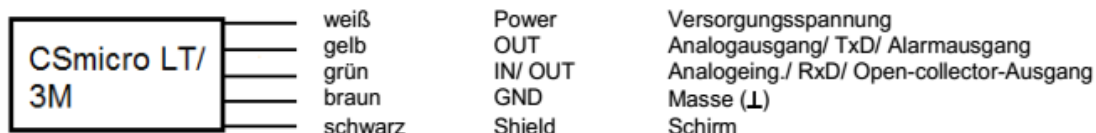
- CSmicro inkl. Anschlusskabel
- Montagemutter
- Bedienungsanleitung

## 2. Wartung

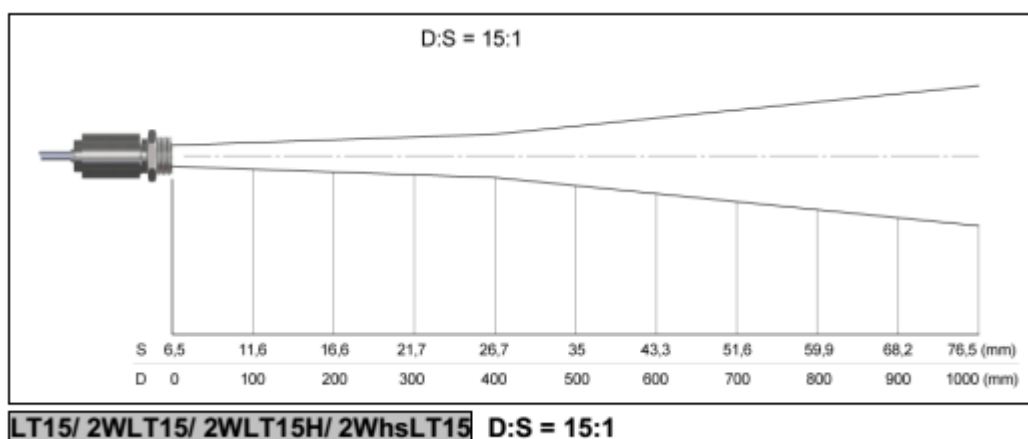
### Linsenreinigung

Lose Partikel können mit sauberer Druckluft weggeblasen werden. Benutzen Sie niemals lösungsmittelhaltige Reinigungsmittel (weder für die Optik, noch für das Gehäuse).

## 3. Anschlussbelegung



## 4. Optische Diagramme



## 5. LED-Funktionen

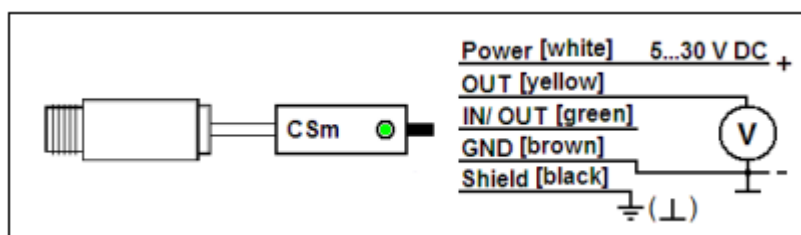
Die grüne LED ist für die Überwachung der Elektroniktemperatur programmiert.

## 6. Elektrische Installation

für analoge Betriebsart Spannung 0-10V

**Der Schirm [schwarz] ist beim CSmicro getrennt vom GND-Anschluss [braun].  
Es ist erforderlich, dass der Schirm an Erde oder GND angeschlossen wird!**

Verwenden Sie ein separates, stabilisiertes Netzteil mit einer Ausgangsspannung im Bereich **5-30 V DC**. Die Restwelligkeit des verwendeten Netzteils sollte max. **200 mV** betragen. Für alle Versorgungs- und Datenleitungen dürfen nur geschirmte Kabel verwendet werden.



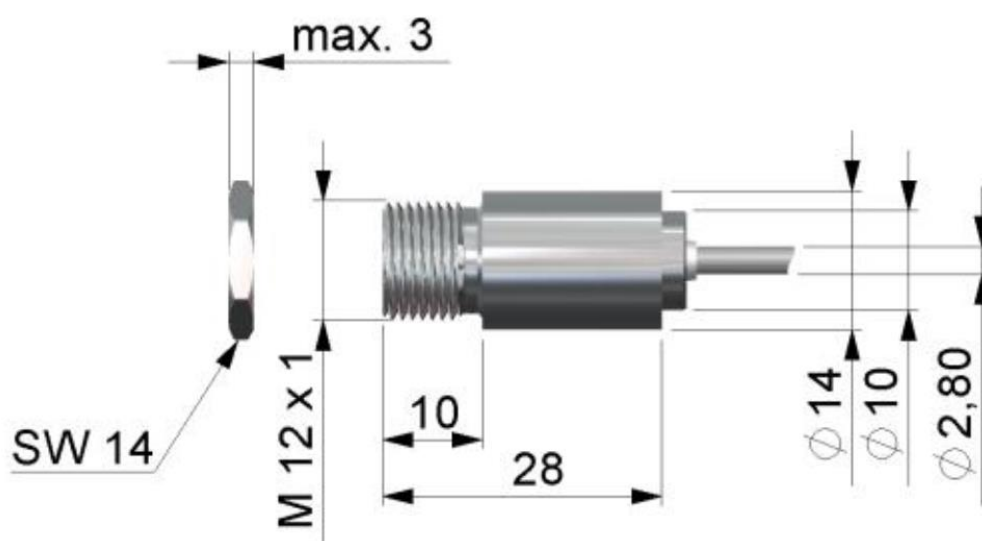
Die Ausgangsimpedanz muss  $\geq 10 \text{ k}\Omega$  sein.

# Kurzbeschreibung

## kratek priročnik

CS micro programmiert für Spot Control Anwendungen  
CS micro programirano za Spot Control aplikacije

-IWT spezifische Bestellnummer ergänzen-



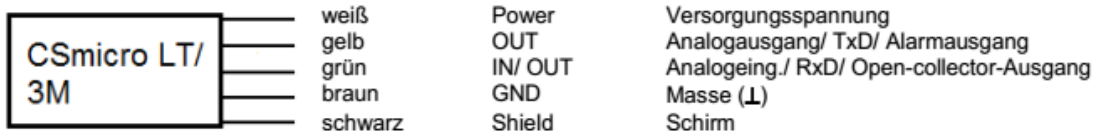
## 1. dobave

- CSmicro vključujoč priključni kabel
- montažo matica
- navodila za uporabo

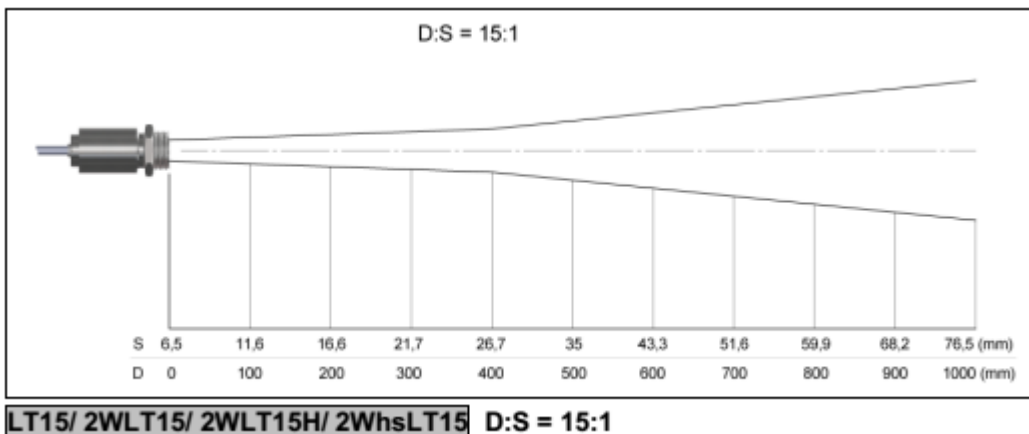
## 2. vzdrževanje čiščenje leč

Odpustne delce je mogoče izpihniti s čistim stisnjenim zrakom. Nikoli ne uporabljajte čistil na osnovi topil.

## 3. naloga Terminal



## 4. Optični diagrami



## 5. LED- lastnosti

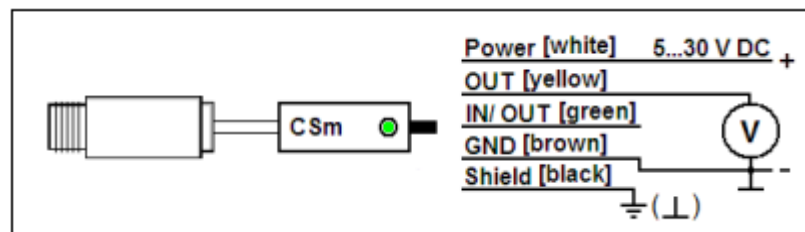
Zelena LED je programirana za nadzor elektronske temperature.

## 6. Električna napeljava za analogno delovno napetost 0-10V

**Zaslon [črna] je ločen od priključka GND [rjava] s strani CSmicro.**

**Potrebno je priključiti zaslon na tla ali GND!**

Uporabite ločeno stabilizirano napajanje z izhodno napetostjo v območju 5-30 V DC. Preostalo valovanje uporabljenih napajalnih napetosti naj bo maks. 200 mV. Za vse napajalne in podatkovne kable se lahko uporabljajo samo oklopljeni kabli.



Izhodna impedanca mora biti  $\geq 10 \text{ k}\Omega$ .