



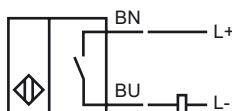
### Orderbenämning

SB2-Z0 GELB

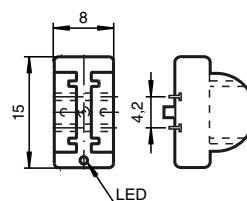
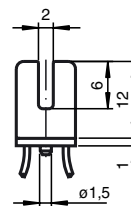
### Kännetecken

- 2 mm skårans bredd
- Bas serie
- 2-trådssensor

### Anslutning



### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna data

Utgångs funktion	DC	slutare
Slitsvidd	2 mm	
Neddopningsdjup (sidledes)	5 ... 7	
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	5 ... 30 V DC
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 2000 Hz
Hysteres	$H$	0 ... 0,05 mm
Polaritetsskydd		tolerant mot felaktig polning
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 4,9$ V
Arbetsström	$I_L$	2 ... 50 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ.
Funktions indikering		LED, gul

#### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

#### Mekaniska data

Anslutnings typ	Ledare LIFYW , 500 mm
Ledartvårsnitt	0,06 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	PBT
Skyddsklass	IP67

#### Norm- och riktlinjekonformitet

Normkonformitet	
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

#### Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är $\leq 36$ V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.