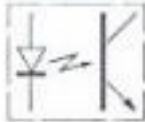
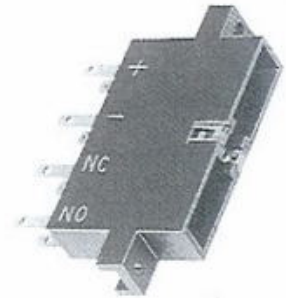


LS24 PNP

- **Berührungslos** / contactless
- **Speisespannung** / Power supply
- **Antivalente Ausgänge** / Output antivalent
- **Kurzschlussfest** / Short circuit proof
- **Vervpolungsschutz** / Reverse battery
- **Prüfnorm** / Security norm
- **Schutzart** / Protection



10 - 30V DC
2 x 100 mA
getaktet / pulsed
auf allen Leitungen / of all line
IEC 801-2 / IEC 801-4
Gehäuse / Housing **IP 63**
Kontakte / Contact **IP 00**



Bestellbeispiel / How to order
Typ / Type
Art.Nr. / Part no.

Elektroniksensoren
LS24 PNP
6099.08.282

Technische Daten

Einschaltdauer
Max. Schaltstrom
Schaltfrequenz
Stromaufnahme
Spannungsabfall
Ansprechzeit
Abfallzeit
Einschaltimpulsunterdrückung
Auflösung
Umgebungstemperatur
Anschlüsse
Doppel-Löt- und Steckanschlüsse

Technical data

Operating time
Peak switching
Switching frequency
Current consumption
Voltage drop
Pick-up rise time
Fall time
Start pulse attenuate
Resolution
Ambient temperature
Connections
Double-solder plug-in type

100% ED
100 mA
1 kHz
< 20 mA
< 2.5V
1 ms
1 ms
6 ms
1% ~ 1mm
-10°C ... +60°C
DIN 46244 A
2 x 2.8 x 0.5 mm

Hellschaltung (Öffner)
Dunkelschaltung

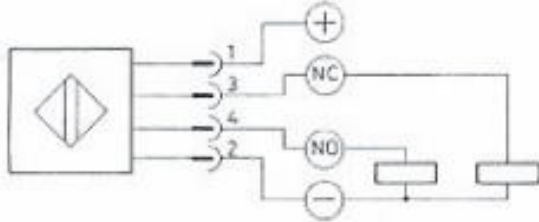
Normally closed (bright) 3 (NC)
Normally open (dark) 4 (NO)

LED Zustandsanzeige
Der leitende Ausgang Nr. 4 wird durch das Aufleuchten der Leuchtdiode angezeigt
Gehäusematerial
Gewicht

With LED indicator
The LED shows output tag no. 4 is on voltage
Housing
Weight
rot / red
Polyester mit Glasfaser / with glas fiber
ca. 10g

LS24 PNP

Elektrische Anschlüsse / Electrical connections



Massbild / Outline drawing

MS = Montagefläche / Mounting surface

