

CARATTERISTICHE

- lente a diffusione epossidica colorata da 8 mm
- Varie tensioni
- Tecnologia di fissaggio a innesto
- Lunga durata e basso consumo energetico

Indicatore verde RS PRO, 24 V c.c., dimensione foro di montaggio 12mm, terminazione cavi principali

Codice RS: 208-920



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

Descrizione del prodotto

Da RS PRO, una gamma di indicatori LED. Ciascun indicatore è dotato di una struttura compatta e robusta di alta qualità, completa di tecnologia "snap-in". L'incredibile facilità del processo di installazione assicura che questi indicatori LED siano perfetti per la propria applicazione. Tutti i modelli sono caratterizzati da affidabilità e qualità eccellenti.

Specifiche generali

Colore di emissione della luce	Verde
Tipo di lampada	LED
Tipo di terminazione	Cavi principali
Tipo	Montaggio a pannello
Stile cornice	Prominent
Colore cornice	Nero
Intensità	50mcd
Tipo di illuminazione	Luce fissa
Colore LED	Verde
Angolo di visualizzazione	30 ° a 100 °
Durata prevista	100000hours
Applicazioni	Fissato alle schede a circuito stampato montate; interruttori; pulsanti; utilizzato come indicatori per veicoli

Specifiche elettriche

Tensione nominale	24V c.c.
Corrente nominale	20mA
Tolleranza tensione	10%

Specifiche meccaniche

Dimensione foro di montaggio	12mm
Lunghezza	18.5mm
Coppia	75cNm
Dimensioni lampada	8mm

Specifiche dell'ambiente operativo

Temperatura nominale	Da -40 °C a 85 °C.
----------------------	--------------------

Omologazioni

Conformità/certificazioni	EN61340
---------------------------	---------



TECHNICAL SPECIFICATIONS		
Voltage	Operating Voltage (Min to Max)	Operating Current (Typical All Types)
02 (No Resistor)	1.8 to 3.3VDC	20mA max*
6VDC	5.4 to 6.6VDC	20mA
12VDC	10.8 to 13.2VDC	20mA
24VDC	21.6 to 26.4VDC	20mA
28VDC	25.2 to 30.8VDC	20mA
110VAC	99 to 121VAC	6mA
220VAC	207 to 253VAC	3mA

Max Reverse Voltage: 5V

Viewing Angle: 30–100° (dependant on model)

Life Expectancy: 100,000 hours

Temperature Range: –40 to +85°C (operating & storage)

Torque: 75cNm

Standard LED Intensity	Prominent and Recessed	Flush	Forward Voltage
HE Red	350mcd	N/A	2.0V
Green	60mcd	N/A	2.2V
Yellow	50mcd	N/A	2.1V
Blue	800mcd	N/A	3.3V
Blue	N/A	330mcd	3.1V
White	1,200mcd	N/A	3.3V
White	N/A	2,180mcd	3.1V
Orange	100mcd	N/A	2.0V
Bi-color (Typical) (Red/Green)	20/10mcd	N/A	2.0V/2.2V
Tri-color (Typical) (Red/Green/Yellow)	80/15/13mcd	N/A	2.0V/2.2V/2.1V

Bi-color - The color is changed by reversing the polarity of the supply voltage.

Tri-color - The indicator has red and green LEDs, when both connected yellow is produced.

Super Bright LED	Prominent and Recessed	Flush	Forward Voltage
HE Red	3,000mcd	N/A	2.2V
Green	8,000mcd	N/A	3.3V
Yellow	1,100mcd	N/A	2.3V
Blue	1,500mcd	N/A	3.3V
White	1,200mcd	N/A	3.3V
Orange	2,000mcd	N/A	2.2V

Hyper Bright LED	Prominent and Recessed	Flush	Forward Voltage
HE Red	N/A	1,120mcd	2.0V
Green	N/A	1,560mcd	3.3V
Yellow	N/A	1,120mcd	2.0V
Orange	N/A	1,120mcd	2.2V

Luminous intensity will be reduced with lower operating current.

PROMINENT BEZEL

