

CARATTERISTICHE

- Lente a diffusione epossidica colorata da 5 mm
- Opzioni a tre colori
- Lunga durata e basso consumo energetico
- Cornice cromata lucida
- Varie tensioni nominali

Indicatore rosso RS Pro, 24 V c.c., dimensione foro di montaggio 8mm, terminazione con linguetta a saldare

Codice RS: 207-185



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

Sviluppata da RS PRO, una gamma di indicatori di elevata qualità. Questi indicatori sono dotati di lenti a diffusione epossidica e di una cornice in plastica nera. Due delle caratteristiche principali sono una terminazione conduttore volante da 500 mm e un pratico fissaggio a innesto, per un'installazione rapida e semplice. Gli indicatori LED forniscono un elevato livello di luminosità e hanno lunga durata grazie alle loro qualità di basso consumo energetico. Tutti i modelli sono caratterizzati da affidabilità e qualità eccellenti.

Specifiche generali

Colore di emissione della luce	Rosso
Tipo di lampada	LED
Tipo di terminazione	Linguetta a saldare
Tipo	Montaggio a pannello
Stile cornice	Prominent
Colore cornice	Cromo
Intensità	10000mcd
Tipo di illuminazione	Luce fissa
Colore LED	Rosso
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	8mm
Lunghezza	33.9mm
Coppia	Da 20cNm a 25cNm
Dimensioni lampada	5mm

Specifiche dell'ambiente operativo

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

Omologazioni

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



TECHNICAL SPECIFICATIONS		
Voltage	Operating Voltage	Operating Current
	(Min to Max)	(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: 20 to 25cNm

PANEL CUTOUT

MB x 0,75 THREAD

Standard LED Intensity	Prominent and Recessed	Flush	Forward Voltage
HE Red	80mcd	8mcd	2.0V
Green	60mcd	6mcd	2.2V
Yellow	50mcd	6mcd	2.1V
Blue	1600mcd	50mcd	3.3V
White	1600mcd	500mcd	3.3V
Orange	60mcd	110mcd	2.2V
Bi-color (Typical) (Red/Green)	14/30mcd	15/10mcd	2.0V/2.2V
Tri-color (Typical) (Red/Green/Yellow)	60/15/13mcd	15/10/6mcd	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	5,000mcd	1,300mcd	2.2V
Green	10,000mcd	1,200mcd	3.3V
Yellow	4,000mcd	350mcd	2.0V
Blue	2,200mcd	280mcd	3.3V
White	2,500mcd	950mcd	3.3V
Orange	4,000mcd	500mcd	2.2V
Hyper Bright LED	Prominent and Recessed	Flush	Forward Voltage
HE Red	6,000mcd	980mcd	2.2V
Green	1,900mcd	300mcd	3.3V
Yellow	1,600mcd	250mcd	2.0V
Orange	2,400mcd	110mcd	2.2V
Luminous intensity will be reduced with lower operating current.			

PROMINENT BEZEL

