

CARACTERÍSTICAS

- Lente difusa de epoxi a color de 5 mm
- Los colores DE LED disponibles incluyen: Rojo, verde y amarillo
- Longitud del cable: 500 mm
- Fijación de encaje a presión
- Varios valores nominales de tensión

Indicador verde RS Pro, 24 V dc, tamaño de orificio de montaje 8mm, terminación de cables de conexión

Código RS: 206-867



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción de producto

RS PRO presenta una gama de indicadores LED de alta calidad. Estos indicadores tienen una lente de epoxi difusa y una moldura de plástico de color negro. Dos de las características clave son una terminación con cable de conexión de 500 mm y una práctica fijación de encaje a presión para proporcionar una instalación rápida y sencilla. Los indicadores LED ofrecen un brillo elevado, algo que se complementa con su larga vida útil y su bajo consumo de energía. Todos los modelos son muy fiables y de excelente calidad.

Especificaciones generales

Color de salida de luz	Verde
Tipo de lámpara	LED
Tipo de terminación	Cables de conexión
Tipo	Montaje en panel
Estilo de bisel	prominent
Color del bisel	Negro
Intensidad	40mcd
Tipo de iluminación	Luz fija
Color DEL LED	Verde
Ángulo de visualización	30 ° a 100 °
Esperanza de vida	100000hours
Aplicaciones	Montaje en placas de circuito de PCB; interruptores; botones pulsadores; se utilizan como indicadores de vehículos

Especificaciones eléctricas

Tensión nominal	24 V d.c.
Corriente nominal	20mA
Tolerancia de tensión	10%

Especificaciones mecánicas

Tamaño del orificio de montaje	8 mm
Longitud	14.5mm
Par	20cNm a 25cNm
Tamaño de lámpara	5mm

Especificaciones del entorno de funcionamiento

Temperatura nominal	-40 °C a 85 °C
---------------------	----------------

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	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: 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

