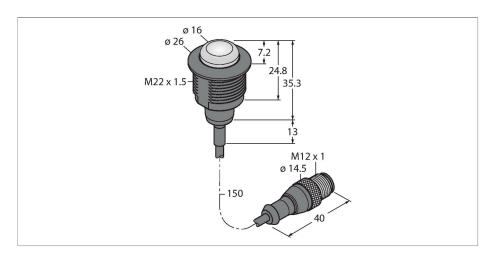


S22L2SRGB14QP LED-Signalleuchte – Kennleuchte



Technische Daten

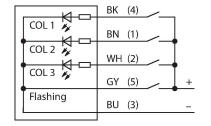
Ident-No. 3804230 Signal- und Anzeigedaten Einsatzzweck Einsatzzweck LED Anzeigeleuchte Funktion Spotleuchte Lichtart RGB Dimmbar nein Merkmale Farbe 1 Rot, durchgehend an, 0.8 lm Merkmale Farbe 2 Grün, 1.9 lm Merkmale Farbe 3 Blau, 0.3 lm Merkmale Farbe 4 Gelb, 2.5 lm Merkmale Farbe 5 Weiß, 2.5 lm Merkmale Farbe 6 Magenta, 1.2 lm Merkmale Farbe 7 2 lm Besondere Merkmale E/A Modul kompatibel Wash down Elektrische Daten E/A Modul kompatibel Wash down Betriebsspannung U₀ 1030 VDC C Bemessungsbetriebsstrom I₀ ≤ 25 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms Mechanische Daten Kaskadierbar Rauform Gewinderohr, S22L Abmessungen Ø 27.3 x 47.8 mm Gehäusewerkstoff	Тур	S22L2SRGB14QP		
Einsatzzweck Funktion Spotleuchte Lichtart RGB Dimmbar nein Merkmale Farbe 1 Rot, durchgehend an, 0.8 Im Merkmale Farbe 2 Grün, 1.9 Im Merkmale Farbe 3 Blau, 0.3 Im Merkmale Farbe 4 Gelb, 2.5 Im Merkmale Farbe 5 Weiß, 2.5 Im Merkmale Farbe 6 Magenta, 1.2 Im Merkmale Farbe 7 2 Im Besondere Merkmale E/A Modul kompatibel Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U₀ DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ Eingangstyp Ans. Stromaufnahme pro Farbe Finangstyp Ansprechzeit typisch Kaskadierbar Beuform Gewinderohr, S22L Abmessungen	Ident-No.	3804230		
Funktion Spotleuchte Lichtart RGB Dimmbar nein Merkmale Farbe 1 Rot, durchgehend an, 0.8 lm Merkmale Farbe 2 Grün, 1.9 lm Merkmale Farbe 3 Blau, 0.3 lm Merkmale Farbe 4 Gelb, 2.5 lm Merkmale Farbe 5 Weiß, 2.5 lm Merkmale Farbe 6 Magenta, 1.2 lm Merkmale Farbe 7 2 lm Besondere Merkmale Elektrische Daten Betriebsspannung U _B 1030 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I _B ≤ 25 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms Mechanische Daten Kaskadierbar nein Bauform Gewinderohr, S22L Abmessungen Ø 27.3 x 47.8 mm	Signal- und Anzeigedaten			
Lichtart RGB Dimmbar nein Merkmale Farbe 1 Rot, durchgehend an, 0.8 Im Merkmale Farbe 2 Grün, 1.9 Im Merkmale Farbe 3 Blau, 0.3 Im Merkmale Farbe 4 Gelb, 2.5 Im Merkmale Farbe 5 Weiß, 2.5 Im Merkmale Farbe 6 Magenta, 1.2 Im Merkmale Farbe 7 2 Im Besondere Merkmale E/A Modul kompatibel Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U₀ DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ Eingangstyp Ansyrechzeit typisch Ansprechzeit typisch Kaskadierbar Bauform Gewinderohr, S22L Abmessungen	Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte		
DimmbarneinMerkmale Farbe 1Rot, durchgehend an, 0.8 lmMerkmale Farbe 2Grün, 1.9 lmMerkmale Farbe 3Blau, 0.3 lmMerkmale Farbe 4Gelb, 2.5 lmMerkmale Farbe 5Weiß, 2.5 lmMerkmale Farbe 6Magenta, 1.2 lmMerkmale Farbe 72 lmBesondere MerkmaleE/A Modul kompatibel Wash downElektrische DatenElektrische DatenBetriebsspannung U₀1030 VDCDC Bemessungsbetriebsstrom I₀≤ 25 mAMax. Stromaufnahme pro Farbe70 mAEingangstypBipolar (PNP/NPN)Ansprechzeit typisch< 250 ms	Funktion	Spotleuchte		
Merkmale Farbe 1 Rot, durchgehend an, 0.8 Im Merkmale Farbe 2 Grün, 1.9 Im Merkmale Farbe 3 Blau, 0.3 Im Merkmale Farbe 4 Gelb, 2.5 Im Merkmale Farbe 5 Weiß, 2.5 Im Merkmale Farbe 6 Magenta, 1.2 Im Merkmale Farbe 7 2 Im Besondere Merkmale E/A Modul kompatibel Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U₀ Betriebsspannung U₀ 1030 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ ≤ 25 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms	Lichtart	RGB		
Merkmale Farbe 2Grün, 1.9 ImMerkmale Farbe 3Blau, 0.3 ImMerkmale Farbe 4Gelb, 2.5 ImMerkmale Farbe 5Weiß, 2.5 ImMerkmale Farbe 6Magenta, 1.2 ImMerkmale Farbe 72 ImBesondere MerkmaleE/A Modul kompatibel Wash downElektrische DatenElektrische DatenBetriebsspannung U₀1030 VDCDC Bemessungsbetriebsstrom I₀≤ 25 mAMax. Stromaufnahme pro Farbe70 mAEingangstypBipolar (PNP/NPN)Ansprechzeit typisch< 250 ms	Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 3Blau, 0.3 lmMerkmale Farbe 4Gelb, 2.5 lmMerkmale Farbe 5Weiß, 2.5 lmMerkmale Farbe 6Magenta, 1.2 lmMerkmale Farbe 72 lmBesondere MerkmaleE/A Modul kompatibel Wash downElektrische Daten1030 VDCDC Bemessungsbetriebsstrom I₀≤ 25 mAMax. Stromaufnahme pro Farbe70 mAEingangstypBipolar (PNP/NPN)Ansprechzeit typisch< 250 ms	Merkmale Farbe 1	Rot, durchgehend an, 0.8 lm		
Merkmale Farbe 4Gelb, 2.5 lmMerkmale Farbe 5Weiß, 2.5 lmMerkmale Farbe 6Magenta, 1.2 lmMerkmale Farbe 72 lmBesondere MerkmaleE/A Modul kompatibel Wash downElektrische DatenElektrische DatenBetriebsspannung U₀1030 VDCDC Bemessungsbetriebsstrom I₀≤ 25 mAMax. Stromaufnahme pro Farbe70 mAEingangstypBipolar (PNP/NPN)Ansprechzeit typisch< 250 ms	Merkmale Farbe 2	Grün, 1.9 lm		
Merkmale Farbe 5 Weiß, 2.5 Im Merkmale Farbe 6 Magenta, 1.2 Im Merkmale Farbe 7 2 Im Besondere Merkmale E/A Modul kompatibel Wash down Elektrische Daten 1030 VDC Betriebsspannung Ue 1030 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom Ie ≤ 25 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms	Merkmale Farbe 3	Blau, 0.3 lm		
Merkmale Farbe 6Magenta, 1.2 ImMerkmale Farbe 72 ImBesondere MerkmaleE/A Modul kompatibel Wash downElektrische Daten1030 VDCBetriebsspannung U₀1030 VDCDC Bemessungsbetriebsstrom I₀≤ 25 mAMax. Stromaufnahme pro Farbe70 mAEingangstypBipolar (PNP/NPN)Ansprechzeit typisch< 250 ms	Merkmale Farbe 4	Gelb, 2.5 lm		
Merkmale Farbe 7 2 Im Besondere Merkmale E/A Modul kompatibel Wash down Elektrische Daten 1030 VDC Betriebsspannung U₀ 1030 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ ≤ 25 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms	Merkmale Farbe 5	Weiß, 2.5 lm		
Besondere Merkmale E/A Modul kompatibel Wash down Elektrische Daten 1030 VDC Betriebsspannung U _B 1030 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I _B ≤ 25 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms	Merkmale Farbe 6	Magenta, 1.2 lm		
Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U _B 1030 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I _B ≤ 25 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms Mechanische Daten Kaskadierbar nein Bauform Gewinderohr, S22L Abmessungen Ø 27.3 x 47.8 mm	Merkmale Farbe 7	2 lm		
Betriebsspannung U₀ 1030 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ ≤ 25 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms	Besondere Merkmale			
DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ ≤ 25 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms	Elektrische Daten			
Max. Stromaufnahme pro Farbe 70 mA Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms Mechanische Daten Kaskadierbar nein Bauform Gewinderohr, S22L Abmessungen Ø 27.3 x 47.8 mm	Betriebsspannung U _B	1030 VDC		
Eingangstyp Bipolar (PNP/NPN) Ansprechzeit typisch < 250 ms Mechanische Daten Kaskadierbar nein Bauform Gewinderohr, S22L Abmessungen Ø 27.3 x 47.8 mm	DC Bemessungsbetriebsstrom I _e	≤ 25 mA		
Ansprechzeit typisch < 250 ms Mechanische Daten Kaskadierbar nein Bauform Gewinderohr, S22L Abmessungen Ø 27.3 x 47.8 mm	Max. Stromaufnahme pro Farbe	70 mA		
Mechanische Daten Kaskadierbar nein Bauform Gewinderohr, S22L Abmessungen Ø 27.3 x 47.8 mm	Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)		
KaskadierbarneinBauformGewinderohr, S22LAbmessungenØ 27.3 x 47.8 mm	Ansprechzeit typisch	< 250 ms		
Bauform Gewinderohr, S22L Abmessungen Ø 27.3 x 47.8 mm	Mechanische Daten			
Abmessungen Ø 27.3 x 47.8 mm	Kaskadierbar	nein		
3	Bauform	Gewinderohr, S22L		
Gehäusewerkstoff Kunststoff, PC, schwarz	Abmessungen	Ø 27.3 x 47.8 mm		
	Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz		



Merkmale

- ■Rundum LED-Anzeige
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M22x1,5
- Schutzart IP67 / IP69K
- Materialien widerstehen UV-Licht
- Stromaufnahme je LED Farbe: max. 25 mA
- Bis zu vierzehn Farben gemäß Logiktabelle darstellbar (COL 1, COL 2, COL 3, COL 4)
- Pro Editor konfigurierbar, benutzerdefinierte Farben darstellbar, unterschiedliche Leucht-Animationen, einstellbare I/O-Block Kompatibilität
- Betriebsspannung: 18...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- ■Eingänge: PNP / NPN

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Diese Leuchten verfügen über RGB-LEDs. Über vier Eingangssignale lässt sich eine von vierzehn vordefinierten Farben in der Standard Einstellung ansteuern. Die Logiktabelle zeigt dabei auf, welcher Eingang beschaltet werden muss. Mit der Pro Editor Software können diesen Leuchten in den erweiterten Einstellungen benutzerdefinierte Farben zugewiesen werden. Der große Vorteil dieser LEDs liegt in der Farbtreue und Leuchtkraft. Gegenüber den Vorgängern lassen sich eine Vielzahl Varianten mit nur einer einzigen Leuchte realisieren.



Technische Daten

Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus		
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1, 0.15 m, PVC		
Aderzahl	5		
Umgebungstemperatur	-40+50 °C		
Relative Luftfeuchtigkeit	090 %		
Schutzart	IP66 IP67 IP69		
Tests/Zulassungen			
Zulassungen	CE, UL listed		

Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.

	R	Υ	G	Т	В	M	W
COL1	×	×				×	×
COL2		×	X	×			×
COL3				X	X	X	X

Anschlusszubehör

Maßbild Typ Ident-No.

RKC4.5T-2/TEL 6625016 Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung



WKC4.5T-2/TEL 6625028

Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PVC, schwarz; cULus-Zulassung