

K100PBLZGYRAQ

Oświetlenie sygnalizacyjne LED



Dane techniczne

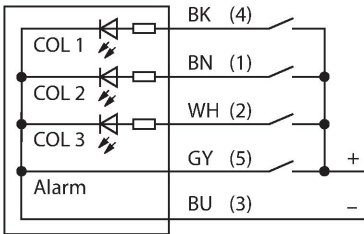
Typ	K100PBLZGYRAQ
Nr kat.	3813069
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Rodzaj światła	zielony żółty czerwony
Aperture angle degree	360 °
Trwałość diody LED (L70)	42000 h
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Zielony, 360 lm
Cechy koloru 2	Żółty, 525 lm
Cechy koloru 3	Czerwony, 155 lm
sygnał dźwiękowy	Regulowany klucz, 101 dB
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U _B	100...240 V AC
Nominalny prąd zasilania AC	≤ 100 mA
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Półkula
Wymiary	Ø 118.5 x 173.2 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC
Połączenie elektryczne	Złącze, Pojedynczy 1/2 cala NPT
z przełącznikiem z czujnikiem ruchu	nie
Temperatura pracy	-40...+60 °C
Temperatura składowania	-40...+70 °C
Wilgotność względna	90 %



Cechy charakterystyczne

- Uniwersalny wyświetlacz LED
- Mechaniczny gwint wkręcany, M36 × 2,0
- Stopień ochrony IP66
- Kolory: Zielony (COL 1), żółty (COL 2), czerwony (COL 3)
- Złącze męskie, 5-stykowe

Schemat podłączenia



Zasada działania

Te wskaźniki są wyposażone w kolorowe diody LED, w zależności od ich typu. Cztery sygnały wejściowe mogą służyć do sterowania maksymalnie trzema kolorami światła i do aktywacji opcjonalnego sygnału dźwiękowego. Za pomocą oprogramowania Pro Editor można tym światłom przypisać zdefiniowane przez użytkownika animacje w ustawieniach zaawansowanych, a także dostosować działanie sygnału dźwiękowego. Główną zaletą diod LED jest wierność odwzorowania kolorów i jasność. Schemat połączeń przedstawia przypisanie styków PNP.

Dane techniczne

Stopień ochrony	IP66
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL listed

Akcesoria

LMB36RA	3813539	SA-M36E12	3813537
SA-M36SOP	3813538		

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.
	MQAC2-530	3032718
	MQAC2-515	3032715
	MQAC2-506	3032713

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	MQDC-506-USB	3803770	Konwerter szeregowy USB do parametryzacji wskaźników świetlnych lub czujników PRO za pośrednictwem komputera, złącze żeńskie, M12 × 1, 5-stykowe do wtyczki, USB typu A, długość 0,7 m, możliwość rozszerzenia do maks. 30 m, zasilanie podłączonego urządzenia napięciem 20 V, obsługa systemu Windows 7 (wymagany sterownik) i Windows 10

