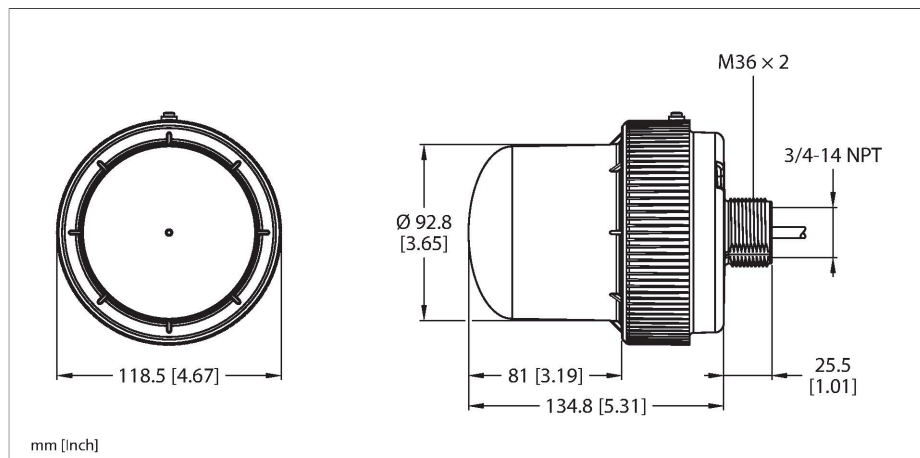


K100PLZRGB7Q

Oświetlenie sygnalizacyjne LED



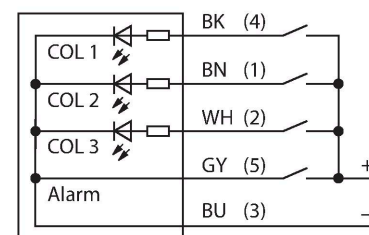
Dane techniczne

Typ	K100PLZRGB7Q
Nr kat.	3813078
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Rodzaj światła	RGB
Aperture angle degree	360 °
Trwałość diody LED (L70)	42000 h
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Czerwony, 36 lm
Cechy koloru 2	Zielony, 73 lm
Cechy koloru 3	Niebieski, 14 lm
Cechy koloru 4	Żółty, 91 lm
Cechy koloru 5	Fioletowy, 47 lm
Cechy koloru 6	Turkusowy, 83 lm
Cechy koloru 7	Biały, 112 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

Cechy charakterystyczne

- Uniwersalny wyświetlacz LED
- Mechaniczny gwint wkręcany, M36 × 2,0
- Stopień ochrony IP66
- Zgodnie z tabelą logiczną (COL 1, COL 2, COL 3) można wyświetlić do siedmiu kolorów
- Konfiguracja za pomocą Pro Editor umożliwiająca wyświetlanie do 14 kolorów i różnych animacji świetlnych oraz zapewniająca zgodność z konfigurowalnym modulem I/O
- Złącze męskie, 5-stykowe

Schemat podłączenia



Zasada działania

Wskaźniki są wyposażone w diody LED RGB. Cztery sygnały wejściowe mogą być używane do sterowania jednym z siedmiu wstępnie zdefiniowanych kolorów podczas korzystania z ustawień standardowych oraz do aktywacji opcjonalnego sygnału dźwiękowego. Tabela logiczna przedstawia wejścia, które muszą zostać podłączone. Za pomocą oprogramowania Pro Editor można przypisać te światła do zdefiniowanych przez użytkownika kolorów 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

Temperatura składowania	-40...+70 °C
Wilgotność względna	90 %
Stopień ochrony	IP66
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL listed

Akcesoria

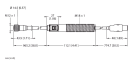
LMB36RA	3813539	SA-M36E12	3813537
SA-M36SOP	3813538		

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