

K50PTAMRGB7AQ

Pick-to-Light – Osazovací senzor

Kapacitní tlačítko se zvukovým signálem

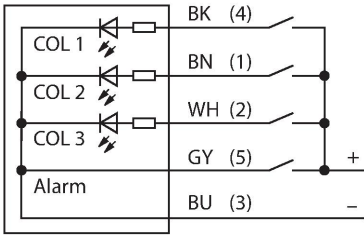
Technické údaje

Typ	K50PTAMRGB7AQ
ID č.	3812778
Signal and display data	
Účel použití	Pick-to-Light
Funkce	signálka se senzorem
Barva světla	RGB
Funkce tlačítka	programovatelný
Stmívání	programovatelný
Vlastnosti barvy 1	zelená, programovatelný, 46.6 lm
Vlastnosti barvy 2	červená, 26 lm
Vlastnosti barvy 3	žlutá, 36.4 lm
Vlastnosti barvy 4	modrá, 9 lm
Vlastnosti barvy 5	bílá, 30.9 lm
Vlastnosti barvy 6	tyrkysová, 31.8 lm
Vlastnosti barvy 7	purpurová, 19.1 lm
Napájecí napětí U _B	12...30 VDC
Mechanické údaje	
Pouzdro	K50 Pro tlačítko se zvukovou signalizací
Rozměry	Ø 50 x 80.6 mm
Materiál pouzdra	plast, PC, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
Počet žil	8
Okolní teplota	-40... +70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...90 %
Stupeň krytí	IP67 IP69K
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, cULus, UKCA

Vlastnosti

- barvy: 7 barev lze zobrazit pomocí vstupů 1...3
- RGB, lze nastavit pomocí ProEditor

Schéma zapojení



Funkční princip

Vícebarevná dotyková tlačítka K50 Pro kombinují osvědčenou dotykovou technologii a robustnost s vyšší všestranností RGB LED. Pokročilá dotyková technologie poskytuje vysokou odolnost proti vodě a umožňuje ovládání tlačítek v rukavicích. Ergonomická konstrukce znamená, že pro provoz není nutný žádný fyzický tlak, což chrání ruce a zápěstí uživatelů. Ideální pro aplikace typu pick-to-light v různých průmyslových odvětvích a prostředích - od potravin a nápojů po automobilový průmysl. Až 14 barevných variant v jednom zařízení, parametrizovatelných pomocí Pro Editoru. Tovární nastavení: vstup 1: zelená, vstup 2: červená, vstup 1 a 2: žlutá

Akční rádius

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	x	x				x	x
COL2		x	x	x			x
COL3				x	x	x	x