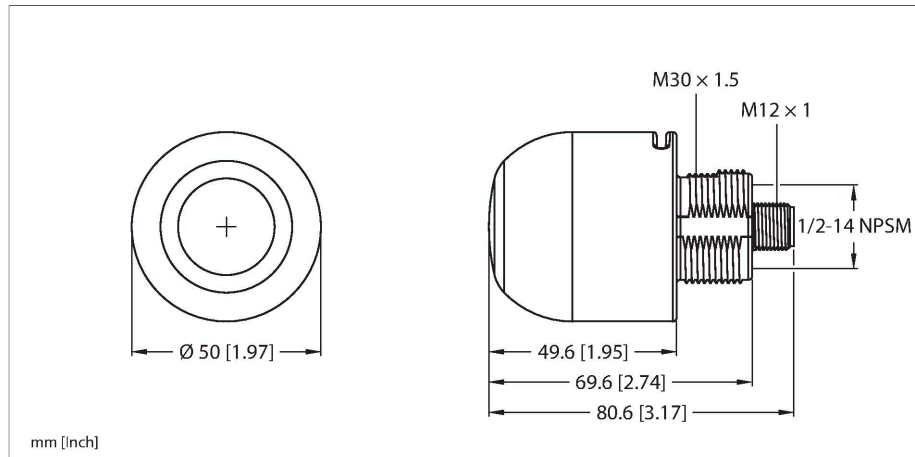


K50PTAMRGB7AQ

Pick-to-Light – Bestukkingssensor

Capacitieve knop met pieptoon



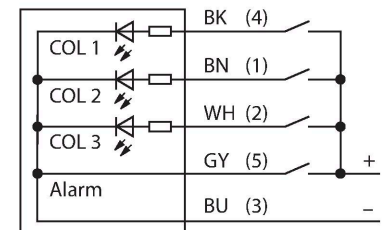
Technische gegevens

Type	K50PTAMRGB7AQ
Identnr.	3812778
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	Pick-to-Light
Functie	Touch drukknop
Lichtsoort	RGB
Toetsfunctie	Programmeerbaar
Dimbaar	Programmeerbaar
Kenmerken kleur 1	Groen, Programmeerbaar, 46.6 lm
Kenmerken kleur 2	Rood, 26 lm
Kenmerken kleur 3	Geel, 36.4 lm
Kenmerken kleur 4	Blauw, 9 lm
Kenmerken kleur 5	Wit, 30.9 lm
Kenmerken kleur 6	Turquoise, 31.8 lm
Kenmerken kleur 7	Magenta, 19.1 lm
Bedrijfsspanning U_s	12...30 VDC
Mechanische gegevens	
Bouwworm	K50 Pro Touch Audible
Afmetingen	Ø 50 x 80.6 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 x 1
Aantal aders	8
Omgevingstemperatuur	-40...+70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...90 %

Kenmerken

- Kleuren: 7 kleuren kunnen worden weergegeven via ingang 1...3
- RGB, configureerbaar via ProEditor

Aansluitschema



Functieprincipe

K50 Pro Multicolor-aanraaktoetsen combineren beproefde touch-technologie en robuustheid met de extra veelzijdigheid van RGB-LED's.

De geavanceerde touch-technologie maakt hoge bescherming tegen water mogelijk, terwijl werken met handschoenen mogelijk is. Ergonomisch design vereist geen fysieke druk voor bediening en spaart handen en polsen. Ideaal voor pick-to-light-toepassingen in een groot aantal sectoren en omgevingen - van de voedings- en drankenindustrie tot de automobiellindustrie.

Tot veertien kleurvarianten in één apparaat, parametreerbaar via Pro Editor-software. De fabrieksinstellingen zijn als volgt:

Input 1: Groen, Input 2: Rood, Input 1 & Input 2: Geel

Technische gegevens

Beschermingsgraad	IP67 IP69K
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, cULus, UKCA

Reikwijdtecurve

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