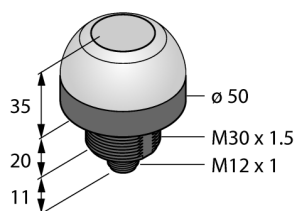


Pick-to-Light

Osazovací senzor

Kapacitní tlačítko

K50ABTBXHQ



Typ	K50ABTBXHQ
ID č.	3093109

Signal and display data	
Účel použití	Pick-to-Light
Funkce	signálka se senzorem
Barva světla	modrá
Životnost LED (L70)	50000 h
Funkce tlačítka	mžikový

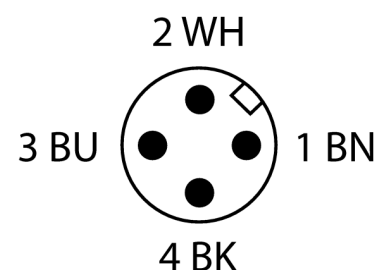
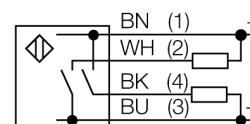
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_s	12...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_s	≤ 150 mA
Výstupní funkce	spínací, PNP/NPN

Mechanické údaje	
Pouzdro	válcové/závitové, K50
Rozměry	Ø 50 x 66 mm
Materiál pouzdra	plast, PC
Window material	plast, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
Okolní teplota	-40... +50 °C
Stupeň krytí	IP67 IP69

Testy / certifikáty	
MTTF	146 let dle SN 29500 (Ed. 99) 40°C
Certifikáty	CE, seznam UL

- stupeň krytí IP67 / IP69K
- 5pinová zástrčka M12 x 1
- neaktivní: modrá (COL 1)
- aktivní: žádná barva
- napájecí napětí 10...30 VDC
- bipolární, spínací funkce
- spínací kontakt

Schéma zapojení



Funkční princip

Osazovací senzor K50 je určen pro montážní a osazovací aplikace. Celá kopule svítí zřetelně viditelným světlem. Přístroj je vybaven, podle typu, dvěma barvami: barva 1 signalizuje neaktivní stav, barva 2 stav aktivní. Přístroj není vybaven žádným vstupem,

změna barev je řízena výhradně dotykem senzoru (aktivací). Přístroj s funkcí přidržení si uchovává aktivovaný stav i po ukončení dotyku.

Příslušenství

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
SMB30A	3032723	Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30	
SMB30SC	3052521	Montážní úchytka, černý PBT, pro závitová pouzdra M30, otočná	
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	