

S22AMTFBGHQP

Pick-to-Light – Osazovací senzor

Kapacitní senzory

Technické údaje

Typ	S22AMTFBGHQP
ID č.	3813386
Signal and display data	
Účel použití	Pick-to-Light
Funkce	signálka se senzorem
Barva světla	modrá zelená
Životnost LED (L70)	50000 h
Funkce tlačítka	mžikový
Vlastnosti barvy 1	modrá
Vlastnosti barvy 2	zelená
Elektrické údaje	
Výstupní funkce	spínací, PNP/NPN
Mechanické údaje	
Rozměry	Ø 27.3 x 47.8 mm
Elektrické připojení	kabel s konektorem, M12 x 1, 0.15 m, PVC
Okolní teplota	-40... +50 °C
Stupeň krytí	IP67 IP69K
Testy / certifikáty	

Vlastnosti

- stupeň krytí IP67/IP69K
- kabel 150 mm s 5pinovou zástrčkou M12 x 1
- neaktivní: modrá (COL 1)
- aktivní: zelená (COL 2)
- napájecí napětí: 10...30 VDC
- spínací kontakt (NO)
- vysoká odolnost vůči chybným sepnutím způsobeným kapkami vody, čistících prostředků, olejů a dalších nečistot
- materiál pouzdra schválený FDA

Funkční princip

Osazovací senzor S22 je určen pro montážní a osazovací aplikace. Zařízení má LED RGB a v závislosti na verzi mezi jednou a sedmi barvami, které jsou aktivovány pomocí vstupu. Pomocí Pro Editoru je možné individuálně nastavit každému vstupu barvu. Dále je možné nastavit funkci spínací / rozpínací nebo aktivovat funkci zámku. Velkou výhodou těchto LED diod je věrnost barev a jasu. Ve srovnání se svými předchůdci, je možné realizovat velké množství variant s použitím jediného přístroje.