

K50L2RGB7Q

Signální LED světla – poziční světlo

Technické údaje

Typ	K50L2RGB7Q
ID č.	3802145
Signal and display data	
Účel použití	LED signálka
Funkce	bodové světlo
Barva světla	RGB
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	červená, průběžný, 6.3 lm
Vlastnosti barvy 2	zelená, 21.4 lm
Vlastnosti barvy 3	modrá, 4.7 lm
Vlastnosti barvy 4	žlutá, 17.2 lm
Vlastnosti barvy 5	bílá, 21.3 lm
Vlastnosti barvy 6	purpurová, 8.5 lm
Vlastnosti barvy 7	25.1 lm
Speciální vlastnosti	Wash down
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_b	10...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud I_b	≤ 40 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	220 mA
Výstupní funkce	spínací, bezpotenciálový
Typ vstupu	bipolární PNP / NPN
Reakční čas typicky	< 250 ms
Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	polokoule, K50L
Rozměry	Ø 50 x 69 mm
Materiál pouzdra	plast, PC, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1, PVC
Počet žil	5
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...90 %
Stupeň krytí	IP66 IP67 IP69
Testy / certifikáty	
MTTF	249 let dle SN 29500 (Ed. 99) 40°C



Vlastnosti

- LED signalizace kolem dokola
- lze nastavit
- závit M30 x 1,5
- stupeň krytí IP67 / IP69K
- až sedm standardních barev dle tabulky (COL1, COL 2 a COL3, blikání)
- pomocí pro Editor lze nastavit až 14 barev, barevné animace
- konektor M12x1
- napájecí napětí 18...30 VDC

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

Technické údaje

Certifikáty

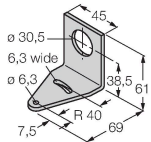
CE, seznam UL

Příslušenství

SMB30A

3032723

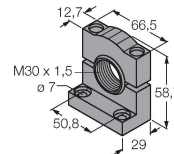
Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30



SMB30SC

3052521

Montážní úchytka, černý PBT, pro závitová pouzdra M30, otočná



Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 5pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 5pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát