

IIK3010-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Alternatív termékek: II502A

Technical drawing of the LED light fixture showing dimensions and components:

- Overall length: 70
- Distance from mounting bracket to first LED: 58
- Distance between first and second LED: 57
- Distance between second and third LED: 50
- Mounting bracket: M12 x 1
- LED array: LED 4 x 90°
- LED array diameter: 36
- LED array thickness: 5
- LED array mounting: M30 x 1,5



Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	10
Ház	menetes kialakítás
Méretek [mm]	M30 x 1,5 / L = 70

Különleges tulajdonságok	Aranyozott érintkező; Teljesen fémházas kivitel
--------------------------	---

Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	< 20
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	50
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen



Teljesen fémházas induktív érzékelő

IIK3010-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Működési távolság	[mm]	0...8,1
Pontosság / eltérés		
Korrekciós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7
Hiszterézis	[Sr %-a]	1...20
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	0...60
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
ATEX eszközjelölés		II 3G Ex nA II T6 X
		II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 sugárzott HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF vezetett	10 V
	EN 55011 emisszió	B osztályú
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	0,161
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Menet megjelölés		M30 x 1,5
Anyagok		ház: rozsdamentes acél; aktív felület: rozsdamentes acél; LED ablak: PEI
Teljesen fémházas kivitel		igen
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	4 x 90° LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás - dugó		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott		



Teljesen fémházas inductív érzékelő

IIK3010-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Csatlakozás

