

SKS | Fotosenzor



EAN kód
Fotosenzor SKS: 8594030337288

Technické parametre	SKS
Pracovná teplota:	-20 .. +55 °C
Skladovacia teplota:	-30 .. +70 °C
Krytie:	IP 44
Dĺžka pripoj.vodičov:	max. 50 m (obyčajný vodič)
Rozmer:	66 x Ø 23.5 mm
Hmotnosť čidla:	15 g

- Čidlo je možné montovať do panelu (cez skrutkovateľnú priehľadnú krytku) do otvoru o priemere 16 mm. Súčasťou čidla je plastový držiak, pomocou ktorého možno čidlo umiestniť na stenu alebo inú plochu. Dĺžka prívodného vodiča k čidlu nesmie presahovať 50 m. Ako vodič možno použiť dvojžilový kábel kruhového prierezu min. 2x 0.35 mm² a max. 2x 2.5 mm².
- Krytie čidla je IP44. Pre dodržanie tohto krytia:
 - krytka fotorezistoru musí byť utesnená gumovým krúžkom (súčasť čidla)
 - kábel musí byť kruhového prierezu
 - vyrezaný otvor priechodky musí byť dostatočne tesný na použitý kábel
- Ako čidlo je použitý fotorezistor, ktorý mení svoj odpor v závislosti na okolitom osvetlení. Tolerancia odporu ± 33 %.
- Fotosenzor nie je možné použiť samostatne.