

Senzor reflexiv difuz

OUT-DPKG



Receptor în optică superioară
Emițător în optică inferioară



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Carcasa	rectangular

Aplicatie

Principiu de functionare	Senzor reflexiv difuz
--------------------------	-----------------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...55 DC
Consum de energie [mA]	35; ((24 V))
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da
Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Lungime de unda [nm]	880

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	Dark ON
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Frecventa de comutare DC [Hz]	160
Protectie la scurtcircuit	da
Tipul protectiei la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Domeniu [mm]	1...200; (Hartie alba 200 x 200 mm)
Distanța ajustabila	da
Diametrul maxim al spotului [mm]	180
Dimensiunile spotului de lumina se refera la	la distanță maximă de tastare

Condițiile mediului

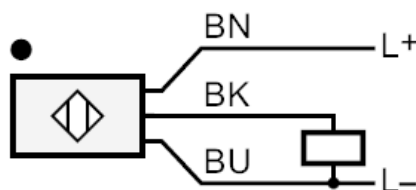
Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
------------------------------	----------



Senzor reflexiv difuz

OUT-DPKG

Protecție		IP 67	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
MTTF [ani]		685	
Date mecanice			
Greutate [g]		152	
Carcasa		rectangular	
Dimensiuni [mm]		28 x 16 x 51	
Materiale		PPO modificat	
Material lentila		Sticlă	
Aliniere lentila		optică laterală	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii			
Articole livrate		Unghi de fixare: 1, E20211	
Observații			
Unitate de ambalare		1 buc.	
Conectare electrică			
Cablu: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²			
Racord			



BN	maro
BU	albastru
BK	negru



Senzor reflexiv difuz

OUT-DPKG

diagrame si grafice

curba de crestere in exces

