

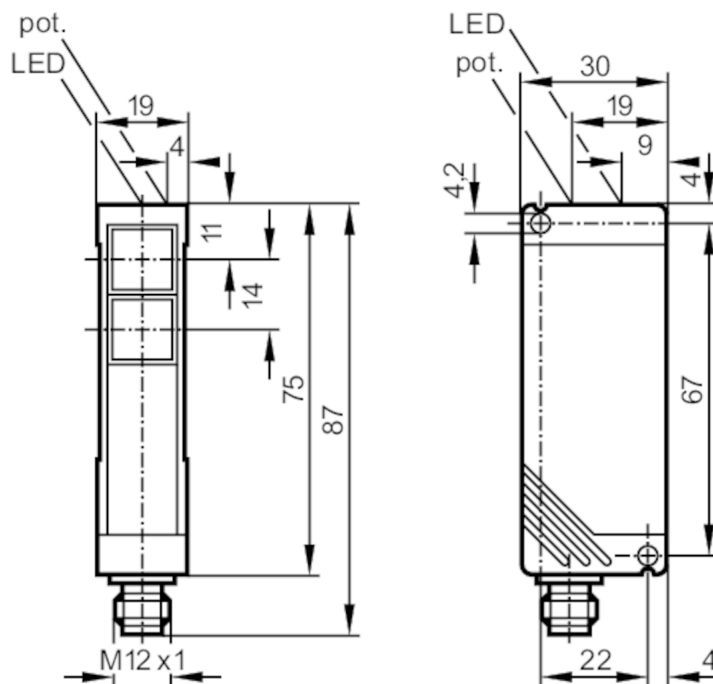
Senzor reflexiv difuz

OTT-FNKG/US-100-INF

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: O5H504

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Receptor în optică inferioară
Emițător în optică superioară

Caracteristicile produsului

Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Carcasa	rectangular

Aplicatie

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

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...50 DC
Consum de energie [mA]	40; ((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	NPN
Functii de iesire	Contact normal deschis/închis; (parametrizabile)
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]	150



Senzor reflexiv difuz

OTT-FNKG/US-100-INF

Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție	
Domeniu [mm]	4...200; (Hartie alba 200 x 200 mm)
Distanța ajustabilă	da
Diametrul maxim al spotului [mm]	187
Dimensiunile spotului de lumină se referă la	la distanță maximă de tastare

Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță [°C]	-25...60
Protecție	IP 65

Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B

Date mecanice	
Greutate [g]	0,161
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	75 x 19 x 30
Materiale	PBT
Material lentila	PMMA

Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	Operare	1 x LED, verde

Accesorii	
Articole livrate	Unghi de fixare: 1, E20461 Șurubelniță

Observații	
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Senzor reflexiv difuz

OTT-FNKG/US-100-INF

Racord



diagrame si grafice

curba de crestere in exces

