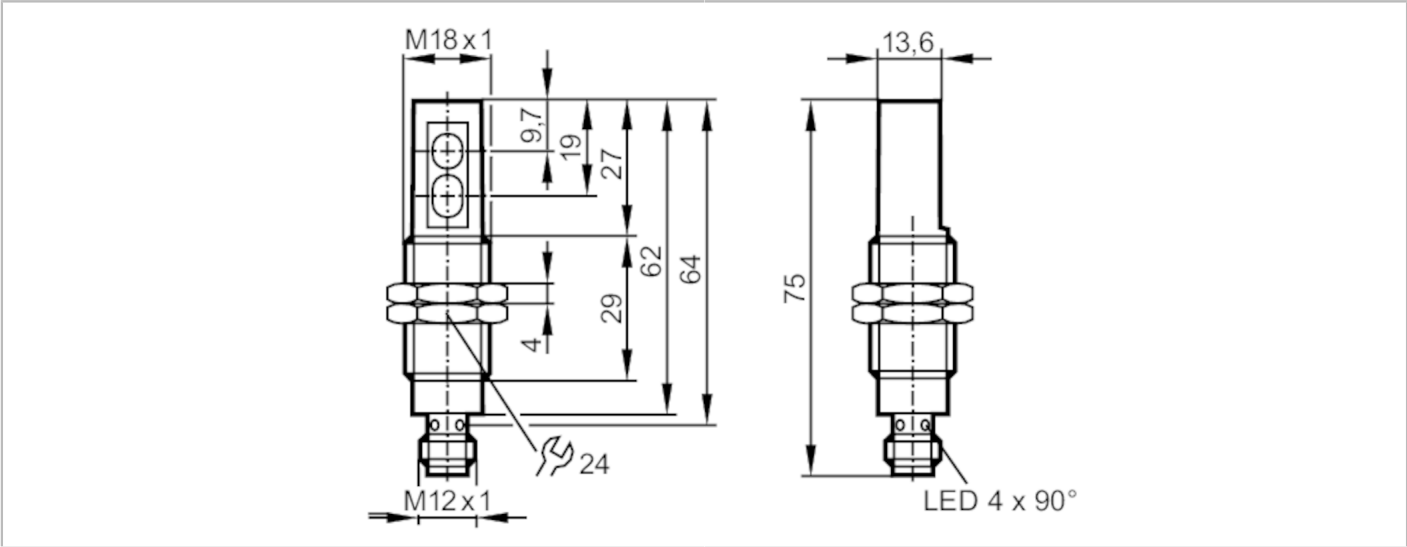




Direktavkännande fotocell med bakgrundsdämpning

OGH-HPKG/US/90°/100MM



Produktegenskaper		
Typ av ljus		rött ljus
Hölje		gångat utförande
Applikation		
Speciella egenskaper		Bakgrundsdämpad
Funktionsprincip		Direktavkännande fotocell
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	10...30 DC; (supply class 2 enligt cULus)
Strömförbrukning	[mA]	25
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja
Typ av ljus		rött ljus
Våglängd	[nm]	625
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		ljuskopplad
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	200
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	1000
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja
Område		
Räckvidd	[mm]	< 100; (vitt papper 200 x 200 mm 90 % remission)
Inställbart område		nej
Max. ljuspunktsdiameter	[mm]	16



Direktavkännande fotocell med bakgrundsämpning

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd
Bakgrundsämpad	ja

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...60
Kapslingsklass	IP 68

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	541	

Mekaniska data

Vikt [g]	57,3
Hölje	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 65
Gångbeteckning	M18 x 1
Material	rostfritt stål; ABS
Material lins	PMMA

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön

Tillbehör

Ingående delar	Muttrar: 2
	låsbrickor: 2

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A





Direktavkännande fotocell med bakgrundsdämpning

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Anslutning

