

Direktavkännande fotocell

OGT-FPKG/US-100

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: OGT200 eller OGT500

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



1 Tryckknapp

Produktegenskaper

Typ av ljus	infrarött ljus
Hölje	gångat utförande

Applikation

Speciella egenskaper	Funktionskontrollutgång
Funktionsprincip	Direktavkännande fotocell

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	< 32
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	infrarött ljus
Våglängd [nm]	880

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (parametriserbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Funktionskontrollutgång	ja
Max. spänningsfall vid funktionskontrollutgång [V]	3,5
Max. strömlast för funktionskontroll på utgången [mA]	10
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	500
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande



Direktavkännande fotocell

OGT-FPKG/US-100

Överlastskydd	ja
---------------	----

Område

Räckvidd [mm]	1...600; (vitt papper 200 x 200 mm 90 % remission)
Inställbart område	ja
Max. ljuspunktsdiameter [mm]	169
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mekaniska data

Hölje	gängat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 72
Gängbeteckning	M18 x 1
Material	PBT
Material lins	PMMA

Displayer / manöverelement

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

Tillbehör

Ingående delar	låsmuttrar: 2
----------------	---------------

Anmärkning

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

Elektrisk anslutning

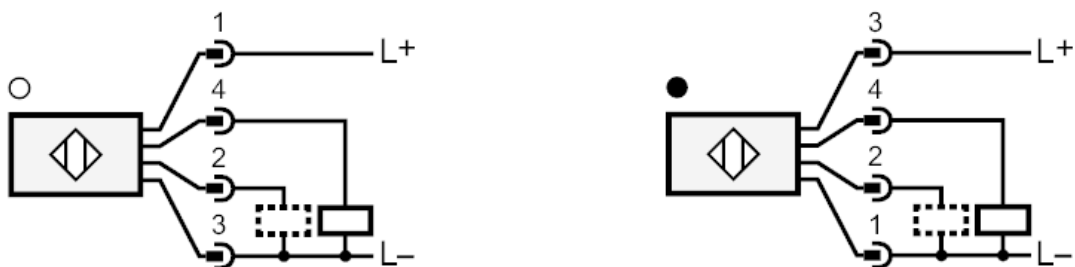
Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Direktavkännande fotocell

OGT-FPKG/US-100

Anslutning



2 Funktionskontrollutgång

diagram och grafer

Driftreservkurvor

