

OT5016



Sistema réflex

OTP-FNKG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: O5P502

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



- 1 potenciómetro
receptor situado en la lente inferior
emisor situado en la lente superior



Características del producto

Tipo de luz	luz roja
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Característica especial	Filtro de polarización
Principio de funcionamiento	Sistema réflex

Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	10...55 DC
Consumo de corriente	[mA]	35; ((24 V))
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tipo de luz		luz roja
Longitud de onda	[nm]	660

Salidas

Alimentación		NPN
Función de salida		modo luz / oscuridad; (programable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5

OT5016



Sistema réflex

OTP-FNKG

Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	250
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	150
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance con respecto al reflector [m]	0,2...2; (Reflector «nido de abeja» Ø 80 E20005)
Alcance ajustable	sí
Diámetro máx. del punto luminoso [mm]	280
Dimensiones del punto luminoso aplicables para	con el alcance máximo
Filtro de polarización disponible	sí

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

Datos mecánicos

Peso [g]	0,218
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	75 x 19 x 30
Materiales	PBT
Material de la lente	PMMA
Orientación de la óptica	óptica lateral

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

Accesorios

Componentes incluidos	Escuadra de fijación: 1, E20441 destornillador
-----------------------	---

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

OT5016



Sistema réflex

OTP-FNKG

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Conexión



Colores de los hilos :
BN = marrón
BU = azul
BK = negro

Diagramas y curvas

curva de exceso de ganancia

