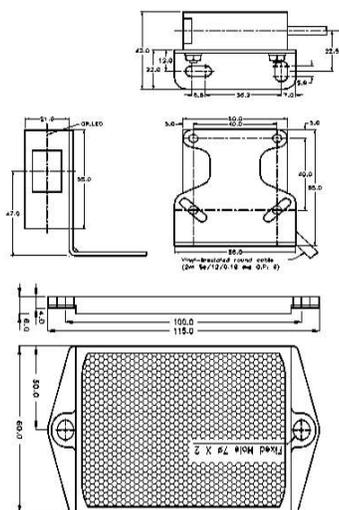
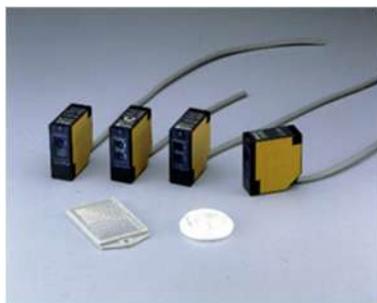


MiCRO
automación

CATALOGO SENSORES

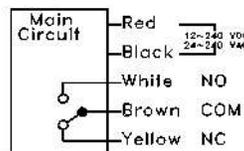


50 **MiCRO**
años



Voltaje de Operación	10 - 240 VAC / VDC con supresor de transiente incorporado
Salida	Relay SPDT (1 NA + 1 NC)
Capacidad de Contacto de Salida	3 Amper con 220 VAC
Velocidad de Respuesta	15 ms
Tipo de Conexión	Cable 5 Hilos (2m)
Material	Carcasa : ABS, Lente : Policarbonato
Rango Temperatura	-20°C a 60°C
Humedad Relativa	35% a 85%
Grado Protección	Ip66 - 67

Diagrama de Conexión



Difuso (FOA3R30X)	Sn Max. : 30 Cm Con ajuste sensibilidad con Potenciómetro. IP 65 Accesorios : Escuadra de montaje Incorporada
Difuso (FOA3R1MXP)	Sn Max. : 100 Cm Con ajuste sensibilidad con Potenciómetro. IP 67 Accesorios : Escuadra de montaje Incorporada
Réflex (FOA3G4MXP)	Sn Max. : 4,5 mt Con ajuste sensibilidad con Potenciómetro. IP 67 Accesorios : Escuadra de montaje y espejo Incorporada
Barrera (FOA3T-10MXP)	Sn Max. : 10 mt Con ajuste sensibilidad con Potenciómetro. IP 67 Accesorios : Escuadra de montaje y espejo Incorporada



Voltaje de Operación	10 – 30 VDC Con protección cortocircuito e inversión de polaridad
Salida	NA (PNP + NPN)
Capacidad de Carga	150 mA
Velocidad de Respuesta	2 ms
Tipo de Conexión	Cable 3 Hilos (2m)
Material	Carcasa : Poliamida PA 12
Rango Temperatura	-20°C a 60°C
Humedad Relativa	35% a 95%
Grado Protección	Ip66

Difuso FOCDR30X

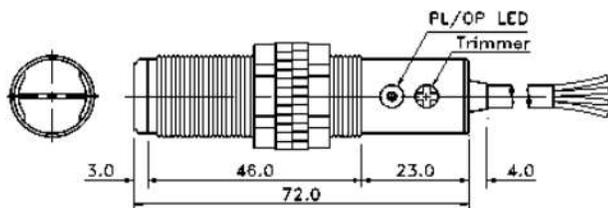
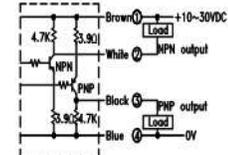
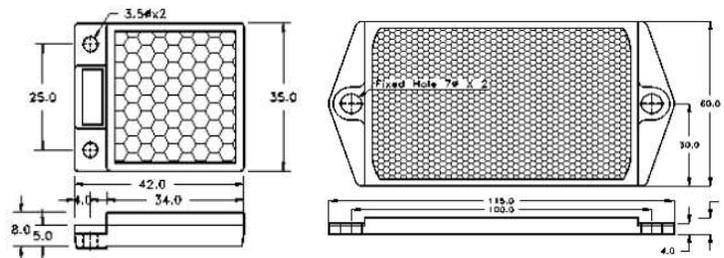
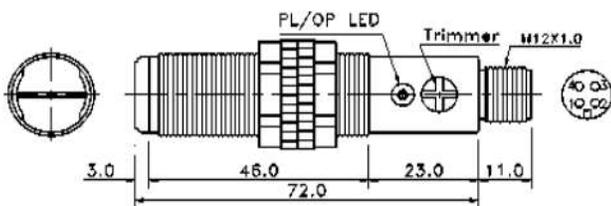


Diagrama de Conexión



Difuso FOCDR30XM12



Difuso (FOCDR30X)

Sn Max. : 30 Cm Con ajuste sensibilidad con Potenciómetro. IP 66

Accesorios : Escuadra de montaje Incorporada

Difuso (FOCDR30XM12)

Sn Max. : 100 Cm Con ajuste sensibilidad con Potenciómetro. IP 66

Accesorios : Escuadra de montaje Incorporada

MiCRO

Sensores Ópticos

Tipo Horquilla
Alta velocidad

Sensor Óptico Tipo Horquilla

Código FOSU-02XP

Dimensiones

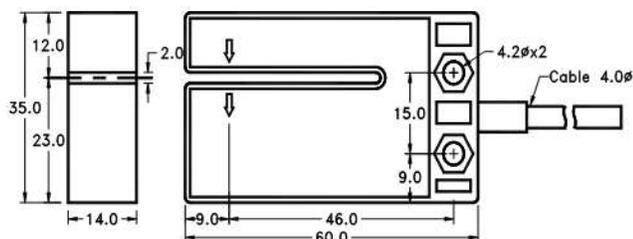
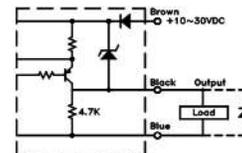


Diagrama de Conexión



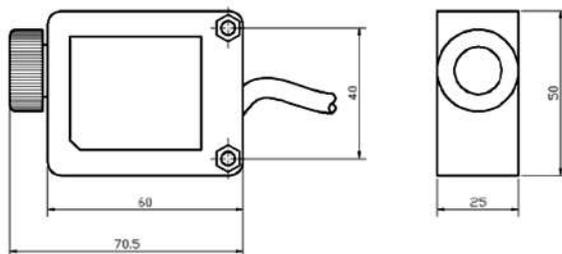
Voltaje de Operación	10 – 30 VDC Con protección cortocircuito e inversión de polaridad
Salida	NA PNP
Capacidad de Carga	150 mA
Frecuencia	4 KHz
Medida de Horquilla	7 mm
Tipo de Conexión	Cable de 3 Hilos (2m)
Material	Carcasa : Poliamida PA12
Rango de Temperatura	-20°C a 60°C
Humedad Relativa	35% a 95%
Grado de Protección	IP 66
Material Carcasa	Níquel Plata



Sensor de Tacas

Código FOMS02W

Dimensiones



Voltaje de Operación	10 – 30 VDC Con protección cortocircuito e inversión de polaridad
Salida	NA + NC (PNP + NPN)
Distancia de Sensado	2 a 25 mm
Capacidad de Carga	150 mA
Velocidad de Respuesta	0,2 ms
Tipo de Conexión	Conector M12
Material	PBT
Rango de Temperatura	-20°C a 80°C
Humedad Relativa	35% a 95%
Grado de Protección	IP 65