



# Variedad ilimitada de colores

## Módulo de control para tiras LED RGBW

- Para el control de tiras LED RGBW de 24 V
- Salidas PWM para todo tipo de variaciones de color y brillo
- Control mediante IO-Link o a través de entradas digitales
- El grado de protección IP67 permite un montaje directamente sobre el terreno

**ifm** – close to you!



Descripción	N.º de pedido
Módulo de control para tiras LED RGBW de ifm	<b>DP1615</b>

### Crear cualquier color imaginable

Este módulo de control para tiras LED RGBW de ifm ofrece posibilidades ilimitadas en la configuración de luces. Permite ajustar con precisión cualquier matiz de color, lo que consigue un efecto extraordinario, especialmente al iluminar logotipos de empresas.

El brillo de las tiras de LED también se puede ajustar según se requiera, para que los LED no deslumbren cuando se utilicen como indicadores de estado.

### Control mediante IO-Link o señal de conmutación

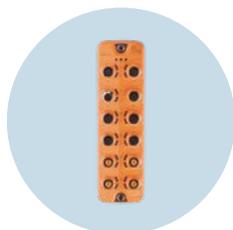
Gracias a la integración de IO-Link, ahora se pueden definir tres estados de indicación diferentes, compuestos por color, brillo y patrón de parpadeo, que se pueden activar a través de IO-Link o mediante las entradas digitales del módulo de control.

Además, el uso de IO-Link ofrece la posibilidad de ajustar individualmente los valores de cada salida. Esto permite, por ejemplo, una transición suave entre los valores de brillo y los colores.

Datos técnicos		
Tensión de alimentación	[V]	21,6...26,4
Corriente máxima por cada salida	[mA]	400 (rojo, verde, azul) 640 (blanco)
Corriente máxima total	[mA]	1200
Control		IO-Link o 3x entradas digitales
Grado de protección		IP67

## BEST FRIENDS

Nos reservamos el derecho de modificar características técnicas sin previo aviso. · 04.2024  
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen



**Maestros IO-Link**  
Gama PerformanceLine de campo, hasta 2 A por puerto



**moneo|configure free**  
Software para la parametrización de la infraestructura IO-Link



**Cintas LED**  
Para iluminación y señalización



Para más datos técnicos:  
[ifm.com/fs/DP1615](http://ifm.com/fs/DP1615)