

Convertidor PNP-NPN
para iluminación tipo domo Multi-UV

ZDNG001

Referencia

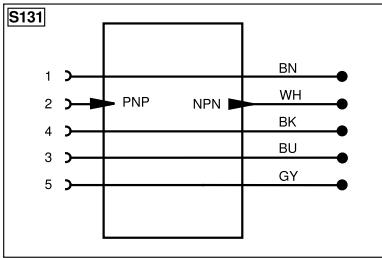


Datos técnicos

Datos eléctricos	
Frecuencia de conmutación	< 310 Hz
Tiempo de reacción	0,9 µs
Protección cortocircuitos	sí
Protección cambio polaridad	sí
Protección de sobrecarga	sí
Datos mecánicos	
Conexión 1	Hembra, recto
Tipo de conexión 1	M12 × 1, 5-pines
Conexión 2	pelado(s)
Longitud del cable	2 m
Unidad de embalaje	1 Pieza
Nº Esquema de conexión	131
Nº de la tecnología de conexión	7

- **Conversión integrada de señales PNP a señales NPN**
- **Integración sencilla**
- **Para su uso con iluminación tipo domo Multi-UV**

El ZDNG001 está concebido para usarse con la iluminación tipo domo Multi-UV. El cable convierte señales PNP en señales NPN en el pin 2 del conector M12-5P. Se trata de un accesorio sencillo que facilita la conexión entre las cámaras y la iluminación.



Aclaración de símbolos			
+	Tensión de alimentación +	nc	No está conectado
-	Tensión de alimentación 0 V	U	Test de entrada
~	Tensión de alimentación (tensión alterna)	Ü	Test de entrada inverso
A	Salida de conmutación contacto de trabajo (NO)	W	Entrada activadora
Ä	Salida de conmutación contacto de reposo (NC)	W-	"Masa de referencia" entrada activadora
V	Salida contaminación/error (NO)	O	Salida analógica
Ÿ	Salida contaminación/error (NC)	O-	"Masa de referencia" salida analógica
E	Entrada (analógica o digital)	BZ	Salida en bloque
T	Entrada de aprendizaje	AMV	Salida electroválvula/motor
Z	Retardo temporal (activación)	a	Salida control de válvula +
S	Apantallamiento	b	Salida control de válvula 0 V
RxD	Receptor RS-232	SY	Sincronización
TxD	Emisor RS-232	SY-	"Masa de referencia" sincronización
RDY	Listo	E+	Conductor del receptor
GND	Cadencia	S+	Conductor del emisor
CL	Ritmo	⊕	Puesta a tierra
E/A	Entrada/Salida programable	SnR	Reducción distancia de conmutación
Ⓢ	IO-Link	Rx+/-	Receptor Ethernet
PoE	Power over Ethernet	Tx+/-	Emisor Ethernet
IN	Sicherheitseingang	Bus	Interfaz-Bus A(+)/B(-)
QSSD	Sicherheitsausgang	La	Luz emitida desconectable
Signal	Signalausgang	Mag	Control magnético
BI_D+/-	Ethernet Gigabit bidirekt. Datenleitung (A-D)	RES	Entrada de confirmación
ENo RS422	Codificador 0-Impuls 0/Ö (TTL)	EDM	Comprobación de contactores
PT	Resistencia de medición de platino	ENo RS422	Codificador A/A (TTL)
ENo RS422	Codificador B/B (TTL)	ENA	Codificador A
ENa	Codificador A	ENb	Codificador B
AMIN	Salida digital MIN	AMAX	Salida digital MAX
ACK	Salida digital OK	SY In	Sincronización In
SY OUT	Sincronización OUT	OLT	Salida da intensidad luminosa
M	El mantenimiento	RSV	Reservada
Color de los conductores según DIN IEC 60757		BK	o
BN	marrón	RD	rojo
OG	naranja	YE	amarillo
GN	verde	BU	azul
VT	violeta	GY	gris
WH	blanco	PK	rosa
GNYE	verde/amarillo		

