

Dispositivo de control e indicación


Concepto de montaje sencillo

- Mediante montaje con tornillos

Pulsadores iluminados amarillo y azul



(Figura similar)

Figura	Interruptores/pulsadores	Iluminado	Montaje	N° art.
	Módulo de pulsadores luminosos ASi	amarillo/azul	2 agujeros para montaje atornillado	BW3475

N° art.	BW3475
Datos generales	
Tipo de dispositivo	Módulo de pulsadores luminosos ASi
Conexión	
Conexiones	M12
ASi	
Perfil	S-7.A.7, ID1=7 (fixed)
Dirección	1 AB Slave
Perfil maestro necesario	≥M4
A partir de especificación ASi	3.0
Tensión de servicio asignada	18 ... 31,6 V
Consumo de corriente máx.	< 80 mA
Display	
LED (amarillo)	DO1
LED (azul)	DO0
Robustez	
Robustez	–
Resistencia a los impactos	Conforme a EN 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	Conforme a EN 60068-2-6
Resistencia medioambiental	Conforme a EN 60068-2
Especificaciones UL (UL508)	
Protección externa	Una fuente de tensión aislada con una tensión PELV / SELV ≤30 V _{CC} tiene que estar protegida por un fusible de 3 A. Éste no es necesario si se utiliza una alimentación de tensión de Class 2.
Generalidades	El símbolo UL no incluye la comprobación de seguridad por parte de Underwriters Laboratories Inc.

N° art.	BW3475
Medioambiente	
Normas aplicadas	EN 61 000-6-2 EN 61 000-6-4 EN 62026-2 EN 60529
Altura de funcionamiento sobre el nivel del mar	Máx. 2000 m
Temperatura ambiente	0 °C ... +70 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 °C ... +85 °C
Grado de protección (conforme a DIN EN 60529)	IP54
Profundidad de montaje	–
Tipo de fijación	Rieles o tornillos
Contactos	Contactos de oro para una conmutación segura al 100%
Asignación de contactos	Contacto de cierre, 1 contacto de cierre por cada tecla
Resistencia a impactos mín.	100 N
Diámetro del pulsador	–
Vida útil mín. (ciclos de conmutación)	1.000.000
Dimensiones (An / Al / Pr en mm)	123 / 42 / 38

BW3475:

		DO0	DO1	DO2	DO3	DI0	DI1
Tecla arriba		–	amarillo	–	–	–	•
Tecla abajo		azul	–	–	–	•	–

Asignación de pines

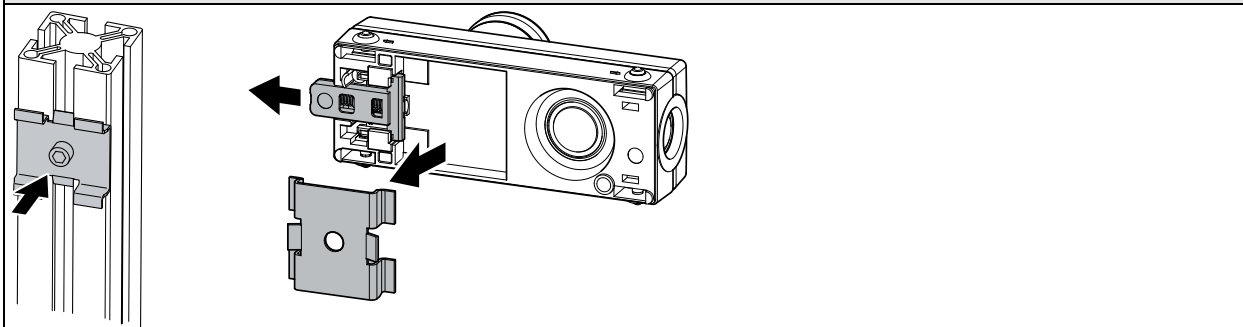
Conexiones					
N° art.	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	
BW3475	ASi+	n.c.	ASi-	n.c.	

Plantilla de taladrado para montaje directo con tornillos:

BW3475
<p>Como alternativa al montaje con clip metálico, la parte inferior de la carcasa también puede atornillarse directamente. Recomendación: tornillos M4 (diámetro del agujero de fijación: 4,6 mm).</p>

Imagen para montaje en riel:

BW3475



Accesorios:

- Programadora de direcciones manual ASI-5/ASI-3 (nº art. BW4925)