

Modulo AS-i per collegamento con sensori wireless EnOcean

Slave AB AS-i + slave singolo

Specifica AS-i 3.0

EnOcean fino a 780 slaves al circuito AS-i

Colori speciali e disegni differenti disponibile



Cod. art. BW2375 Custodia bianca

Cod. art. BW2473 Custodia nera

Cod. art. BW2580 Custodia con flange di fissaggio e connettore per un'antenna esterna

L'AS-i slave per il collegamento di EnOcean sensori wireless e attuatori wireless soddisfa i requisiti della specifica AS-i 3.0. Fino a 20 AS-i i EnOcean Slaves si possono collegare a un circuito AS-i nei quali max. 31 PTM-moduli è 8 EnOcean sensori o attuatori possono essere assegnati. I segnali dei 31 PTM-moduli vengono trasmessi in tempo reale massimale 5ms al controllo (PLC) superiore. Un ritardo del come da altri sistemi non esiste. LEDs-Funzionali indicano rispettivamente lo stato di funzione.

Interruttori EnOcean possono essere assegnati sia a livello locale o tramite controllo superiore a un specifica modulo AS-i.

La custodia è adatta per il montaggio in are visibile e anche per il montaggio fra soffitti fondi coperti.

Su richiesta, quasi tutti colori del custodia o del decore (anche legno radica, acciaio inox) sono possibile.

Cod. art.	BW2375	BW2473	BW2580
Collegamenti			
AS-i	morsetto a molla		
Proprietà			
Profilo AS-i	S-7.3.8 (slave singolo) S-7.A.5 (slave AB)		
Tensione di funzionamento	26,5 ... 31,6VDC		
Assorbimento in stato di quiete (ingressi = 0, uscite = 0)	≤30 mA		
Consumo di corrente max.	54 mA		
Alimentazione dei interruttore	da AS-i		
Alimentazione	18 ... 30 V _{DC}		
Connettore per antenna esterna	-		presa SMA
Visualizzazione			
LED ASI (verde)	LED on: tensione ai morsetti AS-i LED lampeggiante: tensione ai morsetti AS-i, pero Slave di indirizzo 0 (stato di consegna)		
LED FAULT (rosso)	LED on: slave non in scambio dati ciclico (errore di comunicazione)		
LED TRF/PRG (giallo)	un telegramma EnOcean viene ricevuto		

Cod. art.	BW2375	BW2473	BW2580
Ambiente			
Norme applicate	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 EN 60529		
Altitudine operativa	max. 2000 m		
Temperatura ambiente	0°C ... +55°C		
Temperatura di immagazzinamento	-25°C ... +70°C		
Colore	bianco	nero	grigio chiaro
Custodia	plastica, per montaggio su viti		
Grado di protezione	IP40		
Peso	90 g		155 g
Dimensioni (L / A / P in mm)	110 / 110 / 38		80 / 80 / 52

Avvertenze di programmazione:

- Bit dei parametri Bit P1, P2, P3: non utilizzato
- indirizzo di pre-impostato 0: modificabile tramite master AS-i od apparecchiatura di programmazione

Accessori:

- Antenna esterna (cod. art. BW2581)
- Dispositivo di indirizzamento AS-i (cod. art. BW1191)
- Cavo di collegamento (modulo/dispositivo di indirizzamento manuale) (cod. art. BW1802)