

Modulo AS-i per Power Disaccoppiamento

24 V DC (U_{AUX}) alimentatore da AS-i
(1,2 A max. a 24 V)

in combinazione con un repeater AS-i:
accoppiata a 1,2 A di AS-i Segment B
e alimenta Segment A con 1,2 A



Cod. art. BWU2387 Modulo AS-i per Power Disaccoppiamento

Con l'aiuto del modulo AS-i per Power Disaccoppiamento è possibile prelevare della corrente fino a 1,2 A (ca. 24 V) dall'alimentazione AS-i. L'energia ausiliaria può essere impiegata per alimentare valvole o altri utenti. L'impiego del modulo AS-i per Power Disaccoppiamento evita di dovere portare energia ausiliaria a 24 V in posti di difficile accesso.

In combinazione con un repeater si accoppia 1,2 A di AS-i Segment B e si alimenta con questi 1,2 A il Segment A.

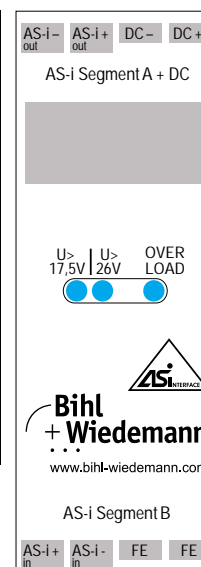
Il modulo AS-i per Power Disaccoppiamento non occupa nessun indirizzo di slave AS-i. Il carico d'impedenza del modulo corrisponde a quella di 5 slave AS-i. Ciò riduce il numero massimo possibile di slave per il AS-i Segment B a 26 (slave singoli) o 52 (AB).

Il modulo AS-i per Power Disaccoppiamento è protetto contro il corto circuito.

Cod. art.	BWU2387
Conessioni	Morsetti a innesto COMBICON
Tensione AS-i	26,5 ... 31,6 V via AS-i
Corrente AS-i max. AS-i	1,5 A
DC- / DC+	20 ... 30 V DC
Portata	1,2 A
Impedenza AS-i	5 slaves singolo carico
OVERLOAD (rosso)	interruttore di sovraccarico attivo
$U > 26$ V (verde)	U AS-i Segment A > 26 V
$U > 17,5$ V (giallo)	U AS-i Segment A $> 17,5$ V
Norme	EN 61 000-6-2 EN 61 000-6-3
Temperatura ambiente	-25 ... +55 °C
Temperatura di immagazzinamento	-25 ... +70 °C
Grado di protezione secondo EN 60 529	IP20
Sollecitazioni a urto e a vibrazione ammissibili	≤ 15 g, $T \leq 11$ ms 10 ... 55 Hz, 0,5 mm ampiezza
Dimensioni (lunghezza / larghezza / altezza in mm)	114 / 22,5 / 99
Peso	-

Conessioni:

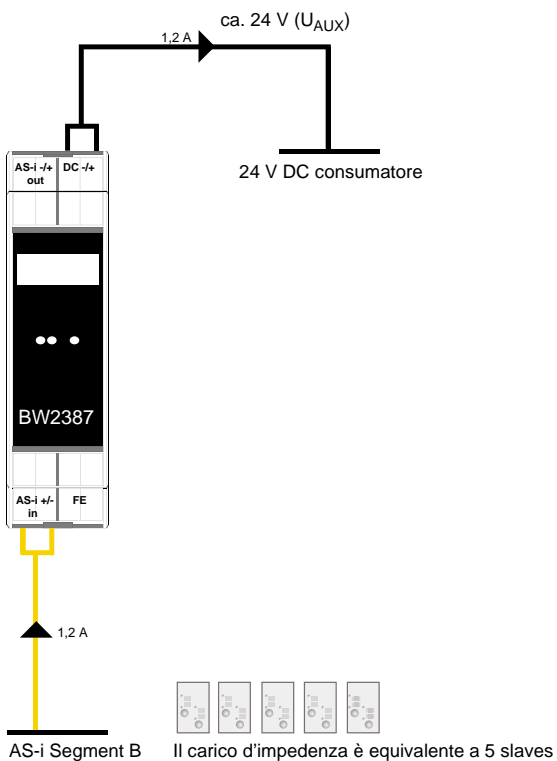
1	AS-i A-out
2	AS-i A+out
3	DC-
4	DC+
5	n.c.
...	...
12	n.c.
13	AS-i B+in
14	AS-i B-in
15	FE
16	FE



Morsetti	Descrizione
AS-i+, AS-i-	Collegamento al bus AS-i
DC+, DC-	Tensione di ingresso, Tensione di uscite
FE	Messa a terra funzionale

Connessione esempi:

1) 24 V DC (U_{AUX}) alimentatore da AS-i (1,2 A max. a 24 V)



2) in combinazione con un repeater AS-i:
accoppiata a 1,2 A di AS-i Segment B e alimenta Segment A con 1,2 A

