

CANopen-Gateway to ASi

1 master ASi-3

Funzioni di diagnostica ampliate

Riconoscimento doppio indirizzamento ASi

Disaccoppiamento dati integrato



(figura simile)



Cod. art	BWU2304
Corrente nominale di funzionamento	Alimentazione master, ca. 200 mA dal circuito ASi, disaccoppiamento dati integrato
Tensione nominale di funzionamento	Tensione ASi 30 V _{DC}
Interfaccia	CANopen (connettore COMBICON a 5 poli) interfaccia seriale RS 232
Profilo Master richiesto	Profilo Master M4 (Specificazione ASi-3)
Velocità di trasmissione	da 10 fino a 1000 Kbaud
Periodo ciclo ASi	150 µs * (numero slaves + 2)
Caratteristiche CANopen	extended boot-up, minimum boot-up, life guarding COB ID Distribution: DBT, SDO, Default Node ID Distribution: SDO, Switch No of PDOs: up to 35 Rx, 35Tx PDO Modes: async, cyclic, acyclic Device Specification: CiA DS-301
Visualizzazione	
LCD	visualizzazione degli indirizzi slave ASi e messaggi di errore
LED power (verde)	tensione ON
LED ser.active (verde/rosso)	status CANopen
LED config error (rosso)	errore di configurazione
LED U ASi (verde)	tensione ASi o.k.
LED ASi active (verde)	funzionamento ASi normale
LED prg enable (verde)	programmazione automatica degli slave possibile
LED prj mode (giallo)	modo progettazione attivo
Pulsanti	4 (mode/set)
Tensione di isolamento nominale	≥ 500V
Norme	EN 62026-2, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 50581 EN 60529
Temperatura ambiente	0 °C ... +55 °C
Temperatura di immagazzinamento	-25 °C ... +85 °C
Custodia	custodia master ASi in acciaio inox
Dimensioni (larghezza / altezza / profondità in mm)	120 / 85 / 83
Grado di protezione (secondo DIN 40 050)	IP20
Sollecitazioni ammissibili per prova a urto e a vibrazione	secondo EN 61131-2
Peso	520 g

Accessori

- Software di configurazione "ASi Control Tools" con cavo seriale per il collegamento ai master ASi di acciaio inox (cod. art. BW1602)
- Simulatore di master con interfaccia USB (cod. art. BW1453)
- Cavo D-Sub per il gateway ASi/CAN (cod. art. BW1226)
- Alimentatore ASi 4 A (cod. art. BW1649)

Collegamenti:

	Signal	Color
1	V+	red
2	CAN_H	white
3	Shield	n/a
4	CAN_L	blue
5	V-	black