

## AS-i 3.0 PROFIBUS-DP-Gateway/Link

2 AS-i 3.0 Master

AS-i-Doppeladresserkennung

AS-i-Erdschlusswächter integriert

AS-i-EMV-Wächter integriert

Version „1 Gateway, 1 Netzteil für 2 AS-i-Kreise“  
lediglich 1 Gateway + 1 AS-i-Netzteil für 2 AS-i-Stränge erforderlich!



Graphische Anzeige	Art.-Nr. BWU1777: Version „1 Gateway, 1 Netzteil für 2 AS-i-Kreise“
Bemessungsbetriebsstrom	ca. 250 mA (PELV Spannung)
PROFIBUS-Schnittstelle	nach IEC 61 158
Serielle Schnittstelle	RS232
Baudraten	9,6 Kbaud bis 12000 Kbaud, automatische Erkennung
DP-Funktionen	Abbildung der AS-i-Slaves als E/A-Prozessdaten im PROFIBUS Vollständige Diagnose und Konfiguration über DP-Master
AS-i-Zykluszeit	150 µs*(Anzahl Slaves + 2)
Anzeigen	
LCD	AS-i-Slave-Adressenanzeige, Fehlermeldungen
LED grün (power)	Spannung EIN
LED grün (PROFIBUS)	PROFIBUS-Master erkannt
LED rot (config error)	Konfigurationsfehler
LED grün (U AS-i)	AS-i-Spannung OK
LED grün (AS-i active)	AS-i-Betrieb normal
LED grün (prg enable)	Automatische Slaveprogrammierung möglich
LED gelb (prj mode)	Projektierungsmodus aktiv
Taster	4
Isolationsspannung	≥ 500 V
EMV	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Umgebungstemperatur	0°C ... +55°C
Lagertemperatur	-25°C ... +85°C
Gehäuse	AS-i-Mastergehäuse in Edelstahl
Maße (L, B, H)	120 mm, 75 mm, 83 mm
Schutzart nach DIN 40 050	IP20
Gewicht	460 g

### Zubehör:

- Bediensoftware „AS-i-Control-Tools“ mit seriellem Kabel für AS-i-Master in Edelstahl (Art.-Nr. BW1602)
- Serieller PROFIBUS-Master (Art.-Nr. BW1258)
- PROFIBUS-DP-Mastersimulator (Art.-Nr. BW1257)
- **Spannungsversorgung, z.B.: AS-i Netzteil, 4 A (Art.-Nr. BW1649), AS-i Netzteil, 8 A (Art.-Nr. BW1997)**  
(weitere Netzteile finden Sie unter [www.bihl-wiedemann.de/de/produkte/zubehoer/spannungsversorgungen](http://www.bihl-wiedemann.de/de/produkte/zubehoer/spannungsversorgungen))