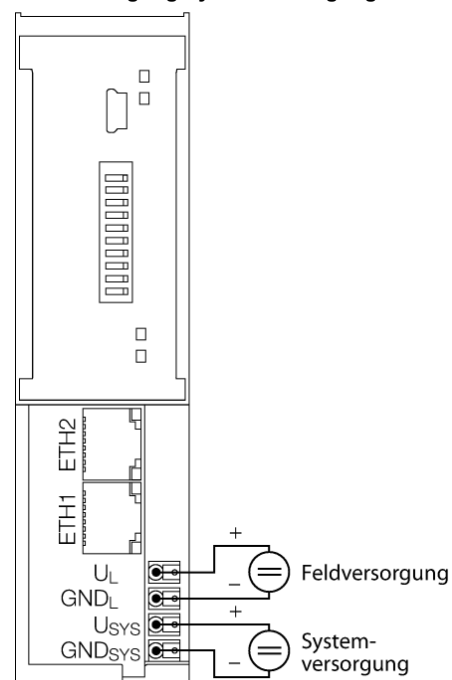


- DIP-Schalter zur Einstellung der Teilnehmer-Adresse
- Schutzart IP20
- 2 x Endwinkel BL20-WEW-35/2-SW
- 1 x Abschlussplatte BL20-ABPL
- Mit integrierter Versorgung
- LEDs zur Anzeige von Versorgungsspannung, Sammel- und Busfehlern
- Interface zwischen dem BL20-System und EtherNet/IP
- 10/100 MBit/s
- Integrierter Switch
- 2x RJ45-Buchse

<b>Typenbezeichnung</b>	BL20-E-GW-EN-IP
Ident-Nr.	6827330
<b>Versorgungsspannung</b>	24 VDC
Systemversorgung	24 VDC / 5 VDC
Feldversorgung	24 VDC
Zulässiger Bereich	18...30 VDC
Nennstrom aus Modulbus	≤ 200 mA
Max. Feldversorgungsstrom	8 A
Max. Systemversorgungsstrom	0.4 A
Anschlussstechnik Spannungsversorgung	Push-in-Klemmen
<b>Übertragungsrate Feldbus</b>	10/100 Mbit/s, Halb-/Voll-Duplex, Auto Negotiation, Auto Crossing
Adressierung Feldbus	Per DIP-Schalter
Anschlussstechnik Feldbus	RJ45-Buchse
<b>Serviceschnittstelle</b>	Mini USB
<b>Abmessungen (B x L x H)</b>	33.5 x 129.5 x 74.4mm
Zulassungen	CE, cULus, Zone 2, Class I, Div. 2
Betriebstemperatur	0 bis +55 °C
Lagertemperatur	-25...+85 °C
Relative Feuchte	5 bis 95% (innen), Level RH-2, keine Kondensation (bei 45 °C Lagerung)
Schwingungsprüfung	gemäß EN 61131
Schockprüfung	gemäß IEC 68-2-27
Kippfallen und Umstürzen	gemäß IEC 68-2-31 und freier Fall nach IEC 68-2-32
Elektromagnetische Verträglichkeit	gemäß EN 50 082-2
Schutzart	IP20
<b>Im Lieferumfang enthalten</b>	2 x Endwinkel BL20-WEW-35/2-SW, 1 x Abschlussplatte BL20-ABPL

#### Feldversorgung/Systemversorgung

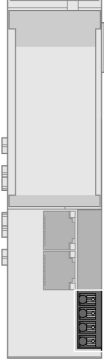


#### Funktionsprinzip

BL20 Gateways stellen den Kopf einer BL20-Station dar. Sie dienen zur Anbindung der modularen Busteilnehmer an den übergeordneten Feldbus (PROFIBUS-DP, DeviceNet, CANopen, Ethernet).

Sämtliche BL20-Elektronik-Module kommunizieren über einen internen Modulbus, dessen Daten über das Gateway zum Feldbus weitergeleitet werden, so dass alle I/O-Module unabhängig vom Bussystem projektiert werden können.

Anschlussübersicht

	<p><b>EtherNet/IP™</b> TEST TEXT – hier kommt ein Text zum Ethernet Port hin.....</p>	<p>Pinbelegung</p> 
	<p><b>Spannungsversorgung</b> TEST TEXT – hier kommt ein Text zur Spannungsversorgung hin....</p>	<p>Pinbelegung</p> 