

# UNIGATE<sup>®</sup> IC

Sofort integrierbares Embedded Modul

32 DIL

Designed und gefertigt in Deutschland

Normkonform

Zertifiziert

Programmierbar



## Datenblatt

Komplette LONWorks-Slave-Schnittstelle

78 kbit/s

Transceiver FTT-10A

Feste Neuron ID

Potentialgetrennte LONWorks-Schnittstelle

LONWorks Variablen (SNVTs/UNVTs)

Bis zu 512 Bytes Eingangs- und 512 Bytes Ausgangsdaten (bis zu 62 In und Out SNVTs insgesamt)

UART bis 625 kBaud

## Technische Daten

Abmessungen (BxTxH in mm)	45 x 25 x 13
Spannungsversorgung	5V
Gehäuse	32 DIL
Gewicht	ca. 10 g
Stromaufnahme	max. 75mA
Betriebstemperatur	Industrieller Temperaturbereich von -40°C bis +85°C
Lager-/Transporttemperatur	-40°C ... +125°C
Feldbus Funktionen	Alle vorgeschriebenen LONWorks Slave Funktionen
Schnittstellen	2x UART, 1x SPI/Syn. serial
Technologie	ASIC

## Bestelldaten

Bezeichnung	Beschreibung	Bestell-Nr.
UNIGATE IC-LN62	All-In-One Single-Chip Interface für LonWorks 62	V3458