



Metall-Gehäuse / metal case

Keine verlierbaren Teile / no captive parts

90° Kabelabgang / 90° cable outlet

ATEX Zulassung (II 3 G Ex nA II T4) / ATEX approval (I 3 G Ex nA II T4)

Bewährte Schraubklemmtechnik / proven screw terminal

Der PROFIBUS-Stecker 90° mit ATEX-Zulassung ist zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 2 (explosive Gasatmosphäre tritt nur selten und kurzzeitig auf) geeignet. Der Busanschlussstecker wird direkt auf die PROFIBUS-Schnittstelle (SUB-D Buchse, 9-polig) der PROFIBUS-Teilnehmer gesteckt. / The PROFIBUS connector 90° with ATEX approval is for use in hazardous areas of zone 2 (explosive gas atmosphere occurs only rarely and briefly on) suitable. The bus connector is plugged directly onto the PROFIBUS interface (SUB-D connector, 9-way) of the PROFIBUS node.

Der Anschluss der PROFIBUS-Leitungen erfolgt über 4-polige Schraubklemmen. Über einen Schiebeschalter wird eingestellt, ob der Anschlussstecker als Knoten oder Segmentende eingesetzt werden soll. Der Schalter ist auch im eingebauten Zustand zu betätigen. Die Einstellung ist deutlich erkennbar. / Connecting the PROFIBUS cables via 4-pole terminal block. A slide switch sets whether the connector is to be used as a node or segment end. The switch is to operate even after installation. The setting is clearly visible.

Der Stecker ist schnell zu montieren und besitzt integrierte, zuschaltbare Abschlusswiderstände. / The connector is quickly mounted for u and has integrated, connectable terminating resistors.

Versorgungsspannung / supply voltage: 4,27 - 5,25 VDC

Stromaufnahme / current consumption: 12,5 mA

Übertragungsrate / transfer rate: 12 Mbits/s

Abschlusswiderstand / resistor: Widerstandskombination integriert / integrated resistor combination

Kabelabgang / cable outlet: senkrecht / perpendicular



Schnittstelle / interface:

PROFIBUS-Teilnehmer / profibus station: SUB-D 9-polig / SUB-D 9-pole

Maximaler Außendurchmesser / max. outer diameter: 8,0 mm

PROFIBUS-Busleitung / profibus cable: 60/75 °C Kupferkabel bis 1,0 mm² / copper cable up to 1,0mm²

Anschlussart / connection: 4 Reihenklemmen / 4 block clamps

Umgebungstemperatur / ambient temperature: 0 °C - +60 °C

Lager-/ Transporttemperatur / storage/transport temperature: -25 °C - +80 °C

Relative Feuchtigkeit / relative humidity: 75% bei +25 °C / 75% at +25°C

Abmessung / dimensions: 64 x 40 x 17 mm

Gewicht / weight: ca. 40g

Schutzart / protection grade: IP20

Verschmutzungsgrad / pollution degree: 2

GOGAPLUG 90° Busanschlussstecker für PROFIBUS / bus connector for profibus

Kabelabgang	PG-Anschluss	ArtNr	€ /Stk.
<i>cable outlet</i>	<i>PG-connection</i>		<i>/pc.</i>
90°	ohne / without	26-700-973-0BA12	31,80
	mit / with	26-700-973-0BB12	40,50



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, **NETTOPREISE /**
prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, **NET PRICES**

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved