

**Kunde**

Firma

Straße

PLZ/Stadt

Land

Ansprechpartner

E-Mail

Telefon

Telefax

**BARTEC** (von BARTEC-Mitarbeiter auszufüllen)

Vertriebsmitarbeiter

Angebot  Auftrag

Projektname/Anfragenummer

Kundennummer

Auftragswert

Termine  Angebot

Lieferung

**Systemauswahl**

Bitte füllen Sie das entsprechende Formblatt aus

Druckfeste Steuerung  Formblatt 1

Vorortsteuerstelle  Formblatt 2

Klein-Steuer-Regel-  
und Anzeigerät  Formblatt 3

Wurde bereits ein ähnliches  
System geliefert?  ja  nein

Beschreibung

Verfügbare Unterlagen

Schaltplan  Technische Beschreibung

Zeichnung/Skizze  I/O Liste

**Technische Informationen**

N-Leiter  ja  nein

Nennstrom A

Frequenz Hz

Strom kW

Nennspannung V  DC  AC

Zulassungen

ATEX

IECEx

TR-CU

INMETRO

andere

NEC 500 Class 1  Div. 1  Div. 2

NEC 505 Class 1  Zone 1  Zone 2

Einsatzbereich

Gas  Zone 1 (2G)  Zone 2 (3G)

Temperaturklasse  T3  T4  T5  T6

IP Schutzart  54  65  66  \_\_\_\_\_

Staub  Zone 21 (2D)  Zone 22 (3D)

Max. Oberflächen-  
temperatur  80 °C  95 °C

Schutzklasse  IIA  IIB

IIB + H2  IIC

Temperaturbereich  -20 °C bis +40 °C

abweichend °C

Installation im  Innenbereich  Außenbereich

**Druckfeste Steuerung**

Gehäusegröße (mm)

Länge                      Breite                      Höhe

oder max. verfügbare Einbaumaße (mm)

Länge                      Breite                      Höhe

Direkte Kabeleinführung       ja                       nein

Ex e/Ex i Anschlussraum       ja                       nein

Material Ex d                       SS316                       Alu RAL 9006

Sicherungsautomaten von außen bedienbar       ja                       nein

Aderbeschriftung innen       ja                       nein

Kabeldurchmesser lieferbar       ja                       nein

Kabelart                               armiert                       nicht armiert

Im Falle einer Ex de-Steuerung

Einbauraum der Bedienelemente in       Ex d-Bereich       Ex e-Bereich

Material Ex e                               SS316       GRP       Alu

**Einbauten/Kundenbeistellung**

**Einbauten/Kundenbeistellung/kostenlose Lieferung**

Anzahl	Hersteller	Typ	Abmessungen (mm)	Verlustleistung (W)	Datenblatt

**Direkte Kabeleinführung - Klemmen**

Anzahl	Nennquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	Ex i oder Ex e

**Direkte Kabeleinführung - Klemmen**

Anzahl	Gewindegröße	Klemmbereich

**Ex e-/Ex i-Anschlussraum - Klemmen**

Anzahl	Nennquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	Ex i oder Ex e

**Ex e-/Ex i-Anschlussraum - Kabelverschraubungen**

Anzahl	Gewindegröße	Klemmbereich	Ex i oder Ex e