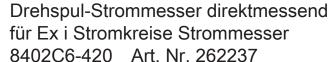
Befehls- und Meldegeräte







- Strommessgeräte in verschiedenen Ausführungen, für Ex-i-Stromkreise und Ex-e-Gehäuse
- Schneller Messwertvergleich durch von außen verstellbaren roten Markierungszeiger am Gerät
- Auswahl an unterschiedlichen Strommessbereichen von 0 ... 20 mA oder 4 ... 20 mA

MY R. STAHL 8402B



Die Strommesser der Reihe 8402C6 von R. STAHL werden in Gehäuse der Zündschutzart Ex e eingebaut. Dort liefern sie für Ex-i-Stromkreise Strommesswerte, die sich über einen außen angebrachten roten Markierungszeiger schnell mit den Sollwerten vergleichen lassen. Die Geräte arbeiten mit einem Dreheisenmesswerk der Genauigkeitsklasse 2,5.

Technische Daten

Explosionsschutz			
Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX) IECEx		
Ex-Ausführung	Exi		
Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 21, 22		
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx SIQ 18.0003X		
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex ib IIC T6 T4 Gb		
IECEx Bescheinigung Schlagwetter- schutz	IECEx SIQ 18.0003X		
ATEX Bescheinigung Gas	SIQ 18 ATEX 018 X		
ATEX Gasexplosionsschutz			
ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	SIQ 18 ATEX 018 X		
Bescheinigungen	ATEX (SIQ), Brasilien (ULB), IECEx (SIQ), Korea (KTL)		
Explosionsschutz Hinweis	Produktkennzeichnung siehe Geltungsbereich.		
Sicherheitstechnische Daten			
Innere Kapazität C _i	0 nF		
Innere Induktivität L _i	90 μH		
Elektrische Daten			
Bemessungsisolationsspannung	300 V		
Bemessungsbetriebsstrom bei AC	0,02 A		
Innenwiderstand R _i	3 Ω		
Kurzschlussstrom max.	160 mA		
Messwerk	4 20 mA		
Überlastbarkeit	ohne		
Frequenzbereich	DC		

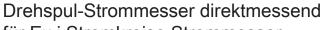
Befehls- und Meldegeräte



Drehspul-Strommesser direktmessend für Ex i Stromkreise Strommesser 8402C6-420 Art. Nr. 262237

40 °C+50 °C (Ts) -40 °C+70 °C (Ts) -40 °C+70 °C (Ts) -40 °C+70 °C (Ts) -40 °C+70 °C (Ts) -40 °C+104 °C (Ts)	Umgebungsbedingungen	
-40 °C +70 °C (T4)	Umgebungstemperatur	-40 °C +40 °C (T6)
-40 °F +104 °F (T6)		
40 °F +158 °F (T4)		-40 °C +70 °C (T4)
40 °F +158 °F (T4)	Umgebungstemperatur	· ·
Verwendung in Höhe 2000 m Verschmitzungsgrad 3 Mechanische Daten Schutzart (IP) IP54 Schutzart (IP) Klemmen IP20 Gehäusematerial Polyamid Silkonfrei Ja Scheibennaterial Glas Klemmen Schraubanschluss (Zugbügelklemme) Anschlussklemmen feindrähtigflexibel 11 AWG Anschlussquerschnitt eindrähtig min. 4 mm² Anschlussquerschnitt eindrähtig min. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig min. 1 mm² Anzugsdrehmoment min. 1,2 N·m Anzugsdrehmoment min. 1,2 N·m Anzugsdrehmoment min. Ib 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. Ib 13,27 lb Breite 72 mm Tiefe Zoll 2,8 in <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
Verschmutzungsgrad 3		
Mechanische Daten Schutzart (IP) IP54 Schutzart (IP) Klemmen IP20 Gehäusematerial Polyamid Silikonfrei Ja Scheibenmaterial Clas Klemmen Schraubanschluss (Zugbügelklemme) Anschlussklemmen feindrähtig/flexibel max. USA 11 AWG Anschlussquerschnitt 4 mm² Anschlussquerschnitt eindrähtig min. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig min. 1 mm² Anzugsdrehmoment min. 1,2 N·m Anzugsdrehmoment min. 1,2 N·m Anzugsdrehmoment min. b 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. lb 13,27 lb Breite Zoll 2,8 in Tiefe Zoll 2,8 in Tiefe Zoll 2,8 in		
Schutzart (IP) IP54 Schutzart (IP) Klemmen IP20 Gehäusematerial Polyamid Silknoffer Ja Scheibenmaterial Glas Klemmen Schraubanschluss (Zugbügelklemme) Anschlusklemmen feindrähtig/flexibel max. USA 11 AWG Anschlussquerschnitt 4 mm² Anschlussquerschnitt eindrähtig min. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 6 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig min. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Anzulgsdreitänge Zoll 0,39 in Anzugsdrehmoment min. 1,2 N·m Anzugsdrehmoment min. Ib 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. Ib 13,27 lb Breite 72 mm Breite Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,8 in Gewicht 20 g Gewicht 0,49 lb Montage/ Installation		3
Schutzart (IP) Klemmen IP20 Gehäusematerial Polyamid Silikonfrei Ja Scheibenmaterial Glas Klemmen Schraubanschluss (Zugbügelklemme) Anschlussklemmen feindrähtig/flexibel max. USA 11 AWG anx. USA 4 mm² Anschlussquerschnitt eindrähtig min. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig min. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig min. 4 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Anzelusgrehmonent mit feindrähtig max. 4 mm² Anzugsdrehmoment min. 1,2 N· m Anzugsdrehmoment min. 1,5 N· m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N· m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N· m Breite 72 mm Breite Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe 72 mm Tiefe 72 mm Tiefe 2,8 in Gewicht 2,9 ub		T
Gehäusematerial Polyamid Silikonfrei Ja Scheibenmaterial Glas Klemmen Schraubanschluss (Zugbügelklemme) Anschlussklemmen feindrähtig/flexibel max. USA 11 AWG Anschlussquerschnitt 4 mm² Anschlussquerschnitt eindrähtig max. 6 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Abisolierlänge 10 mm Abisolierlänge Zoll 0,39 in Anzugsdrehmoment min. 1,2 N·m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Breite Zoll 2,83 in Breite Zoll 2,8 in Tiefe Zoll 2,8 in Tiefe Zoll 2,8 in Tiefe Zoll 2,8 in Gewicht 2,20 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene		
Silikonfrei Ja	Schutzart (IP) Klemmen	IP20
Scheibenmaterial Glas Klemmen Schraubanschluss (Zugbügelklemme) Anschlussklemmen feindrähtig/flexibel max. USA 11 AWG Anschlussquerschnitt 4 mm² Anschlussquerschnitt eindrähtig min. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Absolierlänge 10 mm Absolierlänge Zoll 0,39 in Anzugsdrehmoment min. 1,2 N·m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. 1,2 N·m Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,8 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 20 g Gewicht 20 g Gewicht 20 d	Gehäusematerial	Polyamid
Klemmen Schraubanschluss (Zugbügelklemme) Anschlussklemmen feindrähtig/flexibel max. USA 11 AWG Anschlussquerschnitt 4 mm² Anschlussquerschnitt eindrähtig min. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 6 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Abisolierlänge 10 mm Abisolierlänge Zoll 0,39 in Anzugsdrehmoment min. 1,2 N·m Anzugsdrehmoment mix. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. Ib 13,27 lb Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Gewichten / Componenten 2 AWG Komponenten 4 mm²<	Silikonfrei	Ja
Anschlussklemmen feindrähtig/flexibel max. USA Anschlussquerschnitt eindrähtig min. Anschlussquerschnitt eindrähtig min. Anschlussquerschnitt eindrähtig min. Anschlussquerschnitt feindrähtig min. Anschlussquerschnitt feindrähtig min. Anschlussquerschnitt feindrähtig min. Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Anschlussklemmen eindrähtig max	Scheibenmaterial	Glas
max. USA Anschlussquerschnitt eindrähtig min. Anschlussquerschnitt eindrähtig min. Anschlussquerschnitt eindrähtig max. Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Anschlussquerschnitt feindrähtig min. Anschlussquerschnitt feindrähtig min. Anschlussquerschnitt feindrähtig min. Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Abisolierlänge 10 mm Abisolierlänge Zoll 0,39 in Anzugsdrehmoment min. 1,2 N·m Anzugsdrehmoment min. b 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N·m Anzugsdrehmoment max. lb 13,27 lb Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 is in Tiefe Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA Komponenten	Klemmen	Schraubanschluss (Zugbügelklemme)
Anschlussquerschnitt eindrähtig min. Anschlussquerschnitt eindrähtig max. Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Abisolierlänge 10 mm Abisolierlänge 20ll Anzugsdrehmoment min. 1, 2 N m Anzugsdrehmoment min. lb 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. 1,5 N m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N m Anzugsdrehmoment max. Ib 13,27 lb Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA Komponenten	Anschlussklemmen feindrähtig/flexibel max. USA	11 AWG
Anschlussquerschnitt eindrähtig max. 6 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig min. 1 mm² Anschlussquerschnitt feindrähtig max. 4 mm² Abisolierlänge 10 mm Abisolierlänge Zoll 0,39 in Anzugsdrehmoment min. 1,2 N · m Anzugsdrehmoment min. 1b 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. 1,5 N · m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N · m Anzugsdrehmoment max. 1b 13,27 lb Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 220 g Gewicht 220 g Gewicht 1,40 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 8 Komponenten	Anschlussquerschnitt	4 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig min. Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Abisolierlänge Abisolierlänge Alto mm Abisolierlänge Zoll Anzugsdrehmoment min. Anzugsdrehmoment min. Anzugsdrehmoment min. Ib Anzugsdrehmoment max. Anzugsdrehmoment	Anschlussquerschnitt eindrähtig min.	1 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig max. Abisolierlänge 10 mm Abisolierlänge Zoll 0,39 in Anzugsdrehmoment min. 1,2 N ⋅ m Anzugsdrehmoment min. 1b 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. 1,5 N ⋅ m Anzugsdrehmoment max. 1b 13,27 lb Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA Komponenten	Anschlussquerschnitt eindrähtig max.	6 mm²
Abisolierlänge 10 mm Abisolierlänge Zoll 0,39 in Anzugsdrehmoment min. 1,2 N · m Anzugsdrehmoment min. 1b 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. 1,5 N · m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N · m Anzugsdrehmoment max. 1b 13,27 lb Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA Komponenten	Anschlussquerschnitt feindrähtig min.	1 mm²
Abisolierlänge Zoll 0,39 in Anzugsdrehmoment min. 1,2 N · m Anzugsdrehmoment min. 1b 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. 1,5 N · m Anzugsdrehmoment max. 1,5 N · m Anzugsdrehmoment max. 1b 13,27 lb Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Anschlussquerschnitt feindrähtig max.	4 mm²
Anzugsdrehmoment min. 1,2 N · m Anzugsdrehmoment min. 1b 10,62 lb Anzugsdrehmoment max. 1,5 N · m Anzugsdrehmoment max. 1b 13,27 lb Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA Komponenten	Abisolierlänge	10 mm
Anzugsdrehmoment min. Ib	Abisolierlänge Zoll	0,39 in
Anzugsdrehmoment max. Anzugsdrehmoment max. Ib Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage Anschlussklemmen eindrähtig max. USA Komponenten	Anzugsdrehmoment min.	1,2 N · m
Anzugsdrehmoment max. Ib Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA Komponenten	Anzugsdrehmoment min. Ib	10,62 lb
Breite 72 mm Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Anzugsdrehmoment max.	1,5 N · m
Breite Zoll 2,83 in Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Anzugsdrehmoment max. Ib	13,27 lb
Höhe 71,2 mm Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA AWG Komponenten	Breite	72 mm
Höhe Zoll 2,8 in Tiefe 72 mm Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Breite Zoll	2,83 in
Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Höhe	71,2 mm
Tiefe Zoll 2,83 in Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Höhe Zoll	2,8 in
Genauigkeitsklasse 2,5 Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Tiefe	72 mm
Gewicht 220 g Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Tiefe Zoll	2,83 in
Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Genauigkeitsklasse	2,5
Gewicht 0,49 lb Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Gewicht	220 g
Montage / Installation Befestigung Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Gewicht	-
Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Montage / Installation	
Einbaulage senkrecht Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten	Befestigung	Variante 1: Aufrasten auf Hutschiene
Anschlussklemmen eindrähtig max. USA 9 AWG Komponenten		Variante 2: Montage mit Schrauben auf Montageplatte
Komponenten	Einbaulage	senkrecht
	Anschlussklemmen eindrähtig max. USA	9 AWG
Skala 4 20 mA	Komponenten	
	Skala	4 20 mA

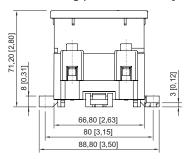
Befehls- und Meldegeräte

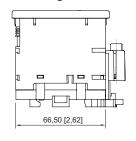


für Ex i Stromkreise Strommesser 8402C6-420 Art. Nr. 262237

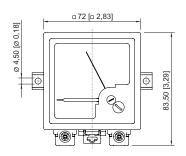


Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten









Ersatzteile

Kalotte		Art. Nr.	
	Kalotte [2,83 x 2,83 "]; IP66	155942	
Einschiebeska	la gemäß Spezifikation	Art. Nr.	
	Pflichtangaben	302951	
D B B B A2	bei 4 20 mA A ₁ , A ₂ , B, D		
-A, [$A_1 = Nullpunkt$		
	A ₂ = Messbereichsanfangswert		
	B = Messbereichsendwert		
	D = Einheit		

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.