

## Artikelliste 2009 Transmitter CC28 mit Ex-Schutz für brennbare Gase



Typ: CC28



Typ: CC28 D  
mit digitaler  
Messwertanzeige



Typ: CC28 DA  
mit Display,  
Vorort-Alarmierung:  
LEDs und Hupe

Messverfahren:	Wärmetönung
ATEX-Kennzeichnung:	Ⓜ II 2G EEx dem [ib] IIC T4 CE <sub>0158</sub>
EG-Baumuster- prüfbescheinigung:	BVS 04 ATEX E 132 X (elektrischer Ex-Schutz) BVS 05 ATEX G 001 X (Messfunktion -abhängig von Sensor, Messbereich sowie Gas-)
Transmitterkabel:	3-adrig, abgeschirmt, z.B. 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> bis 200 m
Besonderer Vorteil:	Vorort-Anzeige, Vorort-Alarmierung (optional)
Ausgangssignal:	4 .. 20 mA

### Grundgeräte ohne Sensor für max. Fehlerspannung $U_M = 45 \text{ V} / \text{DC}$

Bezeichnung	Best.Nr.
CC28	2801001
CC28 D mit digitaler Messwertanzeige	2801002
CC28 DA mit Alarm-LEDs und Hupe	2801003

### Grundgeräte ohne Sensor für max. Fehlerspannung $U_M = 250 \text{ V} / \text{AC}$

Bezeichnung	Best.Nr.
CC28	2802001
CC28 D mit digitaler Messwertanzeige	2802002
CC28 DA mit Alarm-LED's und Hupe	2802003

#### Händlerkontakt:



## Artikelliste 2009 Transmitter CC28

### Sensoren für CC28 mit Baumusterprüfbescheinigung

EG-Baumusterprüfbescheinigung: BVS 05 ATEX G 001 X, PFG-Nr.: 41300105P

Bezeichnung		Messbereich	Sensortyp	Best.Nr.
Methan	CH <sub>4</sub>	0-100 % UEG	MK 217-1	2800701
Propan	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	0-100 % UEG	MK 217-1	2800702
Wasserstoff	H <sub>2</sub>	0-100 % UEG	MK 217-1	2800703
Aceton	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	0-100 % UEG	MK 208-1	2800704
Diethylether	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	0-100 % UEG	MK 208-1	2800705
Ethylen	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800706
Ethylacetat	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800707
Hexan	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800708
Methan	CH <sub>4</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800709
n-Nonan	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800710
Propan	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800711
Isopropanol	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	0-100 % UEG	MK 208-1	2800712
Toluol	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800713
Ammoniak	NH <sub>3</sub>	0-4 Vol%	MK 208-1	2800720

### Sensoren für CC28 ohne Baumusterprüfbescheinigung

Bezeichnung		Messbereich	Sensortyp	Best.Nr.
Acetylen	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800721
Benzol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800722
Butan-n	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800723
Butan-iso	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800724
2-Butanol	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	0-100 % UEG	MK 208-1	2800725
2-Butanon (MEK)	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	0-100 % UEG	MK 208-1	2800726
Cyclohexan	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800727
Dimethylether	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	0-100 % UEG	MK 208-1	2800728
Ethan	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800729
Ethanol	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	0-100 % UEG	MK 208-1	2800730
Heptan	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800731
Methanol	CH <sub>4</sub> O	0-100 % UEG	MK 208-1	2800732
Methylacetat	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800733
Methylisobutylketon	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	0-100 % UEG	MK 208-1	2800734
Octan	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800735
Pentan	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800736
Propin	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800737
Propylen	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800738
Xylol	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	0-100 % UEG	MK 208-1	2800739
Kohlenmonoxid	CO	0-100 % UEG	MK 208-1	2800740
Erdgas	HC-Gemisch	0-100 % UEG	MK 208-1	2800741

#### Händlerkontakt:





## Artikelliste 2009 Transmitter CC28

### Zubehör

---

<b>Bezeichnung</b>	<b>Best.Nr.</b>
Bediengerät RC 2, incl. 2m Anschlusskabel	2800201
Durchströmadapter zur Justierung der Transmitter	2800202
Durchströmadapter mit Befestigungsschraube	2800203
Ferntestadapter und Windschutz mit Schlauchanschluss	2800204
Einschweisstützen	2800205

  

<b>Anschlußkabel für Bediengerät RC 2</b>	
Anschlusskabel für Bediengerät RC 2, Länge: 2m	2800210
Anschlusskabel für Bediengerät RC 2, Länge: 5m	2800211
Anschlusskabel für Bediengerät RC 2, Länge: 8m	2800212
Anschlusskabel für Bediengerät RC 2, Länge: 10m	2800213

### Händlerkontakt:

