

## Technische Daten

Werkstoff:	Aluminium
Farbe:	Außen RAL 7000, Fehgrau Innen RAL 2004, Reinorange, Antikondensat Beschichtung
Schutzart:	max. IP 66
Zündschutzart:	II 2G Ex d IIB+H2 T6-T3 Gb II 2G Ex d [ia] IIB+H2 T6 Gb II 2D Ex tb IIIC IP 65/66 T85°C– T200°C Db II 2D Ex tb [ia] IIIC IP 65/66 T85°C Db
EG-Baumuster- Prüfbescheinigung:	INERIS 14ATEX0008X
IECEX Bescheinigung:	IECEX INE 13.0065X
Maximale Einsatztemperatur:	-20°C bis max. +60°C Für einige Größen und Designs auch -50°C möglich

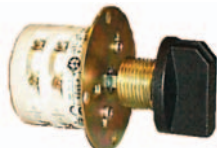
## Beschreibung

Ex d Klemmen- und Steuergehäuse werden eingesetzt zur **Aufnahme von Schalt- Steuer- und Regel-Komponenten** an Maschinen oder als dezentrale Steuerstellen in der Anlage. Die Klemmen- und Steuergehäuse Typ CCF sind nach Richtlinie **94/9/EG** für die **Zone 1 (Gasuntergruppe IIB)** sowie für die **Zone 21** bescheinigt. Sie werden **individuell mit Klemmen, Steuer-, Anzeigegeräten und Sichtscheiben bestückt, verdrahtet** und mit entsprechenden **Kabeleinführungen bestückt**. In Zusammenarbeit mit unseren **Partnern** garantieren wir **kurze Lieferzeiten zu fairen Preisen** für die Ex d Steuerstellen.



## Befehls- und Meldegeräte für Ex d Steuergehäuse

Zündschutzart:	II 2G Ex d IIC oder IIB+H2 Gb II 2D Ex tb IIIC Db
EG-Baumuster- Prüfbescheinigung:	INERIS 14 ATEX 9009U IECEX INE 14.0023U



### Wahlschalter mit Drehgriff (Auch für Potentiometer geeignet)

Schaltstellungen 0-1, 1-0-2, rastend und tastend  
Für Schalter von 10 bis 63A



### Drucktaster

Mit Öffner und Schließer Schaltkontakten

Schaltleistung: AC15 24V/10A; 130V/6,5A; 230V/4A; 400V/2,5A  
DC13 24V/1,5A; 110V/0,5A



### Not/Aus Schlagtaster

Mit Öffner und Schließer Schaltkontakten

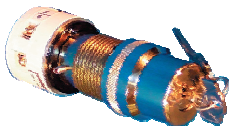
Schaltleistung: AC15 24V/10A; 130V/6,5A; 230V/4A; 400V/2,5A  
DC13 24V/1,5A; 110V/0,5A



### Not/Aus Schlagtaster abschließbar

Mit Öffner und Schließer Schaltkontakten

Schaltleistung: AC15 24V/10A; 130V/6,5A; 230V/4A; 400V/2,5A  
DC13 24V/1,5A; 110V/0,5A



### Schlüsselschalter

Mit Öffner und Schließer Schaltkontakten

Schaltleistung: AC15 24V/10A; 130V/6,5A; 230V/4A; 400V/2,5A  
DC13 24V/1,5A; 110V/0,5A



### Leuchtmelder

In den Farben weiß, grün, rot, gelb und blau

Für Spannungen: 24VDC, 240VAC und 440VAC



### Tasterelement

Zur Betätigung von Tastelementen innerhalb des Ex d Gehäuses

Weitere Betätiger und Sichtscheiben auf Anfrage