



01527E00

**Standardanwendungen
mit EEx d-Gehäusen
Druckfeste Kapselung
Reihe 8225**

- Steuerungen
- Verteilungen
- Verfügbare
Standard-Motorsteuerungen
 - Direkt-Motorstarter DOL
 - Stern-Dreieck-
Schützkombinationen YD
 - Wendeschütz-Kombinationen

STAHL

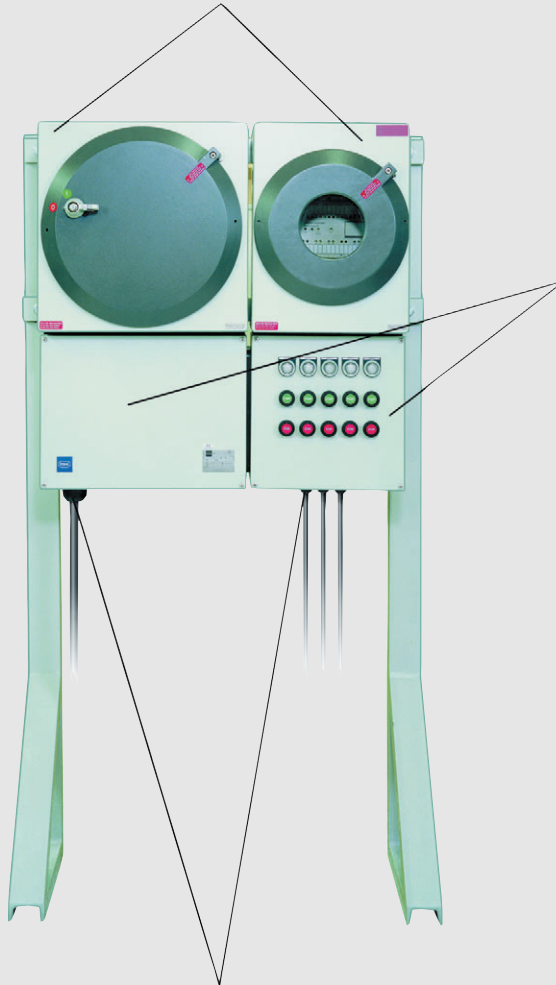
Das druckfest gekapselte Gehäuse der Reihe 8225 dient zum Einbau von Motorschutzschaltern, Schalt-, Steuer-, Mess- und Anzeigeräten. Deckel und Seitenwände können mit Schauscheiben ausgerüstet werden. Die Leergehäuse können miteinander und mit Anschlussraumgehäusen der Zündschutzart "Erhöhte Sicherheit e" kombiniert werden.

Die Abmessungen sind so gestaltet, dass sie nach dem Baukastenprinzip zu großen Einheiten kombiniert und den Aufbau von Standard-Steuerungen und -Verteilungen der Reihe 8220 eingesetzt werden können. Neben den Standard-Verteilungen und -Steuerungen können auch auftragsbedingte Steuerungen und Verteilungen projektiert werden. Die Leitungseinführung kann direkt oder indirekt erfolgen.

Zonen 1 & 2, 21 & 22

EEx d-Gehäuse „Druckfeste Kapselung“

- Gehäuse aus Stahlblech
- 6 Gehäusegrundgrößen mit unterschiedlichen Gehäusetiefen
- Gehäuse kombinierbar (Baukastenprinzip)
- Einbau von handelsüblichen elektrischen Betriebsmitteln
- Schalter mit Betätigung von außen
- Einbau von Schaugläsern (auch mit Achsdurchführung)
- Direkte oder indirekte Leitungseinführungen möglich



EEx e-Gehäuse „Erhöhte Sicherheit“

- Gehäuse aus Stahlblech
- 6 Gehäusegrundgrößen mit unterschiedlichen Gehäusetiefen
- Gehäuse kombinierbar (Baukastenprinzip)
- Einbau druckfester Befehls- und Meldegeräte
- Verwendung als Anschlussraumgehäuse mit Leitungseinführungen und Reihenklemmen

Ständerrahmen

- Feuerverzinktes Stahlprofil
- Für Wand- oder Standmontage
- Ausführung mit Schutzdach möglich

Kabeleinführungen

- Indirekte Einführungen über EEx e-Gehäuse
 - Stopfbuchsverschraubungen
 - Kabeleinführungsstutzen
 - Kabelstutzen
- Einführung unarmerter und armerter Kabel

01710E00

STAHL