

8265/04-0010 Art. Nr. 143416



- 6 Gehäusegrundgrößen, optionale Schauscheiben, direkte und indirekte Leitungseinführung möglich
- Internationale Zulassung, großer Temperaturbereich, seewasserbeständiges Leichtmetall-Gehäuse
- Passende Anschlussraum-Gehäuse der Produktreihen 8146 / 8150 möglich

MY R. STAHL 8265A



Die Ex-d-Gehäuse der Reihe 8265 sind ideal für Motorsteuerungen, Steuerkästen und Klemmenkästen. Wir bestücken sie nach Kundenwunsch mit verschiedenen Komponenten, auch funkenden Betriebsmitteln. Die Leitungseinführung ist direkt und indirekt möglich. Die große Deckelöffnung vereinfacht Inbetriebnahme und Wartung. Einzelgehäuse eignen sich als Komponenten in Ex-e-Steuerungen. Optional, große Schauscheibe möglich.

Technische Daten

Explosionsschutz

Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 21, 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX PTB 07.0027 U
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC Gb
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX PTB 07.0027 U
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 06 ATEX 1023 U
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 2 G Ex db eb IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 06 ATEX 1023 U
ATEX Staubexplosionsschutz	Ex II 2 D Ex tb IIIC Db
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEX (PTB), Taiwan (ITRI), Volksrepublik China (NEPSI)
Schiffszulassung	DNV
Konformitätserklärungen	Konformitätsbescheinigung (ATEX), Volksrepublik China (CCC)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-50 °C ... +60 °C
Umgebungstemperatur	-58°F ... +140°F

Mechanische Daten

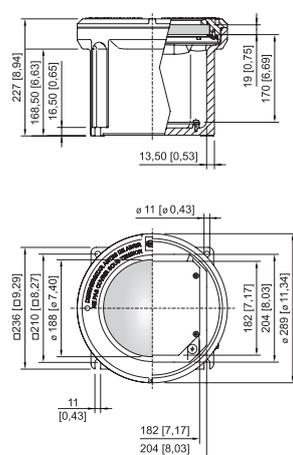
Schutzart (IP)	IP54
Hinweis zu Schutzart	IP66 mit O-Ring Silikon -60 °C ... +60 °C
Gehäusematerial	Aluminium, kupferfrei, seewasserbeständig
Gehäuse Farbe	ohne
Material Hinweis	Bei direktem Kontakt mit Seewasser wird eine Lackierung empfohlen.
Klemmenbereich max.	95 mm ²
Deckel	mit Schauscheibe
Bauform	ohne Einführung
Breite	236 mm
Breite Zoll	9,29 in

8265/04-0010 Art. Nr. 143416

Mechanische Daten

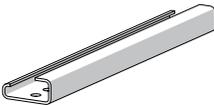
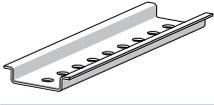
Höhe	227 mm
Höhe Zoll	8,94 in
Länge	236 mm
Länge Zoll	9,29 in
Durchmesser	289 mm
Gehäusegröße	4
Gewicht	11.1 kg
Gewicht	24,54 lb

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



Gehäuse Größe 4 mit Schauglas

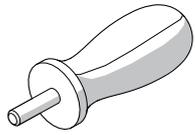
Zubehör

Tragschiene		Art. Nr.
	G32 Länge: 189 mm [7,44 in] für Gehäuse Größe 4	137945
	TS35 Länge: 189 mm [7,44 in] für Gehäuse Größe 4	137976
	TS15 Länge: 189 mm [7,44 in] für Gehäuse Größe 4	137908
Gewindestift		Art. Nr.
	M5x16-A2 mit Innensechskant und Spitze	110216

8265/04-0010 Art. Nr. 143416

Steckschlüssel

Art. Nr.



zum Öffnen des Gehäusedeckels für Größe 1, 2, 3, 4
2 Steckschlüssel werden benötigt

142059

Ersatzteile

Deckel mit Schauscheibe

Art. Nr.



für Gehäuse Größe 4
sichtbarer Ausschnitt der Schauscheibe Ø 182 mm [7,17 inch]

143453

Montageplatte

Art. Nr.



für Gehäuse Größe 4
M5 x 8 Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten

143486

O-Ring

Art. Nr.



Silikon, für Gehäuse Größe 4

305631

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