

8265/04-0000 Art. Nr. 143411



- 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
Kennzeichnung cULus	Class I, Div. 1, Groups A, B, C & D Class I, Zone 1, Group IIC Class II, Div. 1, Groups E, F & G Class III
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEX (PTB), Taiwan (ITRI), Volksrepublik China (NEPSI)
Schiffszulassung	DNV
Konformitätserklärungen	Konformitätsbescheinigung (ATEX)

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

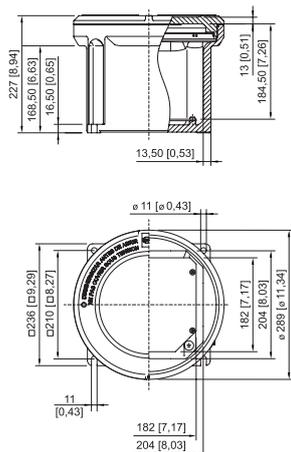
Schutzart (IP)	IP54
Hinweis zu Schutzart	IP66 mit O-Ring Silikon -60 °C ... +60 °C
Gehäusematerial	Aluminium, kupferfrei, seewasserbeständig
Gehäuse Farbe	ohne

8265/04-0000 Art. Nr. 143411

Mechanische Daten

Material Hinweis	Bei direktem Kontakt mit Seewasser wird eine Lackierung empfohlen.
Klemmenbereich max.	95 mm ²
Deckel	geschlossen
Bauform	ohne Einführung
Breite	236 mm
Breite Zoll	9,29 in
Höhe	227 mm
Höhe Zoll	8,94 in
Länge	236 mm
Länge Zoll	9,29 in
Durchmesser	289 mm
Gehäusegröße	4
Gewicht	10,6 kg
Gewicht	23,46 lb

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



Gehäuse Größe 4 ohne Schauglas

Zubehör

Deckel ohne Schauscheibe

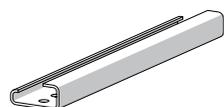


Gehäuse: 8265/.4-0000

Art. Nr.

143472

Tragschiene



G32 Länge: 189 mm [7,44 in]
für Gehäuse Größe 4

Art. Nr.

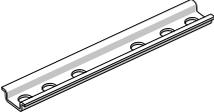
137945



TS35 Länge: 189 mm [7,44 in]
für Gehäuse Größe 4

137976

8265/04-0000 Art. Nr. 143411

	TS15 Länge: 189 mm [7,44 in] für Gehäuse Größe 4	137908
--	---	--------

Gewindestift

Art. Nr.

	M5x16-A2 mit Innensechskant und Spitze	110216
--	--	--------

Steckschlüssel

Art. Nr.

	zum Öffnen des Gehäusedeckels für Größe 1, 2, 3, 4 2 Steckschlüssel werden benötigt	142059
--	--	--------

Ersatzteile

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.