Komponenten für die Systemtechnik

Leergehäuse



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 Exe-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	€ II 2 G Ex db eb IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 06 ATEX 1023 U
ATEX Staubexplosionsschutz	€ 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), 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

Komponenten für die Systemtechnik

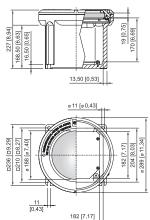
Leergehäuse



8265/04-0010 Art. Nr. 143416

Mechanische Daten		
Material Hinweis	Bei direktem Kontakt mit Seewasser wird eine Lackierung empfohlen.	
Klemmenbereich max.	95 mm²	
Deckel	mit Schauscheibe	
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	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

Komponenten für die Systemtechnik

Leergehäuse



8265/04-0010 Art. Nr. 143416

Gewindestift		Art. Nr.
	M5x16-A2 mit Innensechskant und Spitze	110216
iteckschlüssel		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	
ontageplatte		Art. Nr.	
	für Gehäuse Größe 4 M5 x 8 Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten	143486	
-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.