

Boîtier Ex d en alliage léger Série 8265 Enveloppe antidéflagrante





- 6 tailles de base du boîtier, hublots disponibles en option, entrées de câbles directes et indirectes possibles
- Homologations internationales, plage de température élargie, boîtier en alliage léger résistant à l'eau de mer
- Boîtiers adaptés possibles pour la chambre de connexion des séries de produits 8146 / 8150

WebCode 8265A

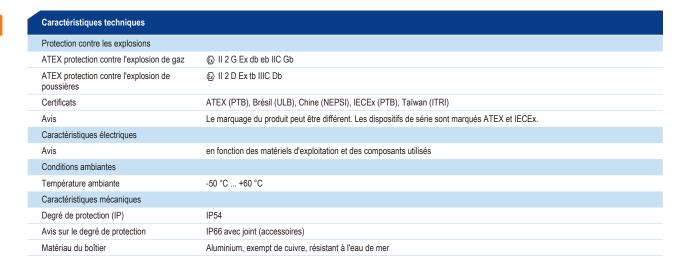


Les boîtiers Ex d de la série 8265 conviennent parfaitement pour les commandes moteur, boîtiers de commande et de boîtes de jonction. Selon les exigences du client, nous les équipons avec des composants variés, y compris des matériels produisant des étincelles. Des entrées de câble directes et indirectes sont possibles. La grande ouverture de couvercle facilite la mise en service et la maintenance. Les boîtiers individuels conviennent comme composants dans les commandes Ex e. Grand hublot disponible en option.

	IECEx / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en		•	•		•	•

Tableau de sélection						
Couvercle		avec hublot				
Taille de boîtier	Largeur	Hauteur	Longueur	Type du produit	Nº d'art.	Poids
1	125 mm	132 mm	125 mm	8265/01-0010	211086	2,77 kg
2	155 mm	132 mm	155 mm	8265/02-0010	209700	3,95 kg
3	195 mm	172 mm	195 mm	8265/03-0010	143415	6,63 kg
4	236 mm	227 mm	236 mm	8265/04-0010	143416	11,1 kç
5	285 mm	230 mm	285 mm	8265/05-0010	143417	18,8 kg
6	335 mm	281 mm	335 mm	8265/06-0010	143418	28,8 kg
Couvercle		fermé				
Taille de boîtier	Largeur	Hauteur	Longueur	Type du produit	Nº d'art.	Poids
1	125 mm	132 mm	125 mm	8265/01-0000	211112	2,75 kg
2	155 mm	132 mm	155 mm	8265/02-0000	143409	3,85 kg
3	195 mm	172 mm	195 mm	8265/03-0000	143410	6,58 kg
4	236 mm	227 mm	236 mm	8265/04-0000	143411	10,6 kg
5	285 mm	230 mm	285 mm	8265/05-0000	143412	18,3 kg
6	335 mm	281 mm	335 mm	8265/06-0000	143413	27,8 kg

Caractéristiques techniques	
Protection contre les explosions	
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex db eb IIC Gb
IECEx protection contre l'explosion de poussières	Ex tb IIIC Db



Accessoires			
Figure	Description	Nº d'art.	Poids
Couvercle sans h			
	Boîtier : 8265/.1-0000	208861	840
	Boîtier : 8265/.2-0000	143468	1,43
	Boîtier : 8265/.3-0000	143470	2,03
	Boîtier : 8265/.4-0000	143472	3,14
	Boîtier : 8265/.5-0000	143474	4,9
	Boîtier : 8265/.6-0000	143476	8,78
Support rail DIN			
	G32 Longueur : 133 mm [5,24 in] pour boîtier taille 3	137939	20
3	G32 Longueur : 189 mm [7,44 in] pour boîtier taille 4	137945	130
	G32 Longueur : 280 mm [11,02 in] pour boîtier taille 6	166450	200
	TS35 Longueur : 80 mm [3,15 in] pour boîtier taille 1	212424	27
	TS35 Longueur : 105 mm [4,13 in] pour boîtier taille 2	143498	37
	TS35 Longueur : 133 mm [5,24 in] pour boîtier taille 3	137970	40
	TS35 Longueur : 189 mm [7,44 in] pour boîtier taille 4	137976	60
	TS35 Longueur : 218 mm [8,58 in] pour boîtier taille 5	212426	3
	TS35 Longueur : 280 mm [11,02 in] pour boîtier taille 6	166449	10
	TS15 Longueur : 80 mm [3,15 in] pour boîtier taille 1	212425	1
222	TS15 Longueur : 105 mm [4,13 in] pour boîtier taille 2	143497	1
	TS15 Longueur : 133 mm [5,24 in] pour boîtier taille 3	137902	2
	TS15 Longueur : 189 mm [7,44 in] pour boîtier taille 4	137908	2
	TS15 Longueur : 218 mm [8,58 in] pour boîtier taille 5	212427	3
	TS15 Longueur : 280 mm [11,02 in] pour boîtier taille 6	166448	4

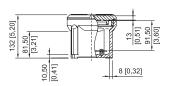
Boîtier Ex d en alliage léger Série 8265 Enveloppe antidéflagrante

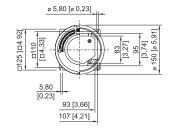


Accessoires			
Figure	Description	Nº d'art.	Poids
Vis sans tête			
	M5x16-A2 avec six pans creux et pointe	110216	1 g
Clé à douille			
	pour ouvrir le couvercle du boîtier pour les boîtiers 1, 2, 3, 4 2 clés à douille sont nécessaires	142059	60 g
	pour ouvrir le couvercle du boîtier pour les boîtiers 5, 6 2 clés à douille sont nécessaires	221927	214 g

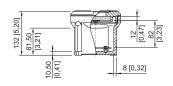
Pièces de recha	nge		
Figure	Description	Nº d'art.	Poids
Couvercle avec h	ublot		
	pour boîtier taille 2 découpe visible du hublot \varnothing 102 mm [4,02 inch]	209698	1,57 kg
	pour boîtier taille 3 découpe visible du hublot Ø 142 mm [5,59 inch]	143452	2,23 kg
	pour boîtier taille 4 découpe visible du hublot Ø 182 mm [7,17 inch]	143453	3,86 kg
	pour boîtier taille 5 découpe visible du hublot Ø 188 mm [7,4 inch]	211041	5,3 kg
	pour boîtier taille 6 découpe visible du hublot Ø 188 mm [7,4 inch]	201886	9,22 kg
Plaque de monta	ge		
	pour boîtier taille 1 Les vis M5 x 8 ne sont pas comprises dans la livraison	208862	120 g
	pour boîtier taille 2 Les vis M5 x 8 ne sont pas comprises dans la livraison	143484	189 g
	pour boîtier taille 3 Les vis M5 x 8 ne sont pas comprises dans la livraison	143485	364 g
	pour boîtier taille 4 Les vis M5 x 8 ne sont pas comprises dans la livraison	143486	744 g
	pour boîtier taille 5 Les vis M5 x 8 ne sont pas comprises dans la livraison	143487	1,07 kg
	pour boîtier taille 6 Les vis M5 x 8 ne sont pas comprises dans la livraison	143488	1,7 kg
Joint torique			
	Silicone, pour boîtier taille 1	305498	6 g
()	Silicone, pour boîtier taille 3	305500	10 g
	Silicone, pour boîtier taille 4	305631	12 g
	Silicone, pour boîtier taille 5	305632	20 g
	Silicone, pour boîtier taille 6	305633	26 g

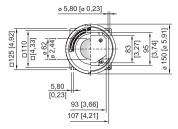
Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



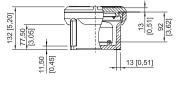


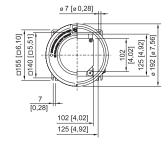
Boîtier taille 1 sans hublot



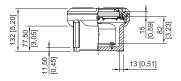


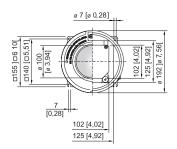
Boîtier taille 1 avec hublot



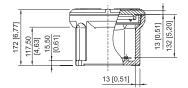


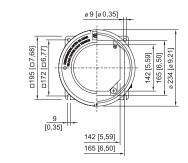
Boîtier taille 2 sans hublot



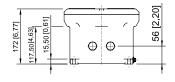


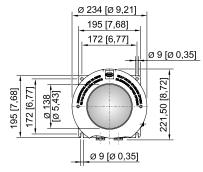
Boîtier taille 2 avec hublot





Boîtier taille 3 sans hublot

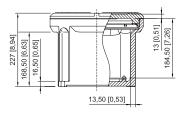


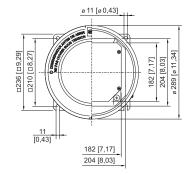


Boîtier taille 3 avec hublot

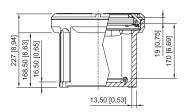
Boîtier Ex d en alliage léger Série 8265 Enveloppe antidéflagrante

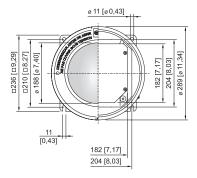




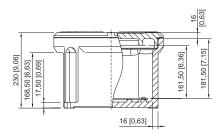


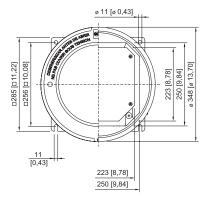
Boîtier taille 4 sans hublot



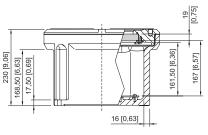


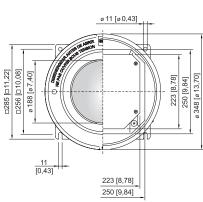
Boîtier taille 4 avec hublot



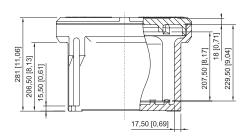


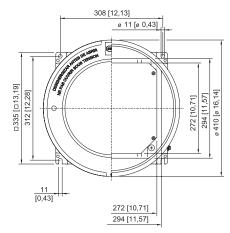
Boîtier taille 5 sans hublot



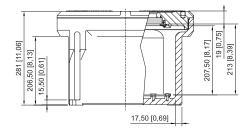


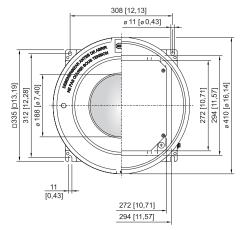
Boîtier taille 5 avec hublot





Boîtier taille 6 sans hublot





Boîtier taille 6 avec hublot