

- Boîtiers à bornes pour une sécurité extérieure et une sécurité intrinsèque accrues
- Boîtiers vides avec certification partielle pour équipement personnalisé
- Haute qualité d'inox (1.4404)

## Livraison standard

Boîtier vide:

Boîtier avec joint silicone ou PUR et prise de terre extérieure

Boîtier à bornes:

Système de boîtiers - selon la version avec joint silicone ou PUR, plaque offshore, rail, prise de terre intérieure, bornes, usinage, presse-étoupes



PTB



Gost  
Russie



Gost  
Kazakhstan

## Données techniques

Sécurité anti-explosion	EEx e II T6 (Sécurité accrue)
II 2 G / 2 D	EEx ia IIC T6 (Équipement intrinsèque) EEx e(ia) IIC T6 (Équipement mixte) Température T5 et T4 sur demande
Certificats	Boîtier vide: PTB 00 ATEX 1101U Boîtier à bornes: PTB 00 ATEX 1052
Matière	inox 1,25 mm ou 1,5 mm 1.4404/316L
Surface	poncée, grain 240
Protection	IP 66, EN 60529
Résistance aux chocs	>7 Joule, EN 50014
Tenue en température selon EN	-20° à +40°C (selon T6 = 85°C max. Temp. de la surface extérieure) -20° à +55°C (selon T5 = 100°C max. Temp. de la surface extérieure) -20° à +90°C (selon T4 = 135°C max. Temp. de la surface extérieure) Temp. jusqu'à -55°C avec un marquage spécifique sur demande

## Aperçu du programme

Type de boîtier			
Version Ex-e	Version Ex-ia	Boîtier vide	Dimensions
EN 50014 / EN 50019	EN 50014 / EN 50020	EN 50014; EN 50019	I x L x H (mm)
PTB 00 ATEX 1052	PTB 00 ATEX 1052	PTB 00 ATEX 1101 U	
<b>Boîtier à bornes en inox</b>			
<b>35.10 10 06</b>	<b>36.10 10 06</b>	<b>34.10 10 06</b>	100 x 100 x 61
<b>35.15 10 06</b>	<b>36.15 10 06</b>	<b>34.15 10 06</b>	150 x 100 x 61
<b>35.15 15 08</b>	<b>36.15 15 08</b>	<b>34.15 15 08</b>	150 x 150 x 81
<b>35.20 10 06</b>	<b>36.20 10 06</b>	<b>34.20 10 06</b>	200 x 100 x 61
<b>35.20 20 08</b>	<b>36.20 20 08</b>	<b>34.20 20 08</b>	200 x 200 x 81
<b>35.20 20 12</b>	<b>36.20 20 12</b>	<b>34.20 20 12</b>	200 x 200 x121
<b>35.30 15 08</b>	<b>36.30 15 08</b>	<b>34.30 15 08</b>	300 x 150 x 81
<b>35.30 20 08</b>	<b>36.30 20 08</b>	<b>34.30 20 08</b>	300 x 200 x 81
<b>35.30 20 12</b>	<b>36.30 20 12</b>	<b>34.30 20 12</b>	300 x 200 x121
<b>35.30 30 12</b>	<b>36.30 30 12</b>	<b>34.30 30 12</b>	300 x 300 x121
<b>35.30 30 16</b>	<b>36.30 30 16</b>	<b>34.30 30 16</b>	300 x 300 x161
<b>35.38 38 16</b>	<b>36.38 38 16</b>	<b>34.38 38 16</b>	380 x 380 x151
<b>35.40 15 08</b>	<b>36.40 15 08</b>	<b>34.40 15 08</b>	400 x 150 x 81
<b>35.40 20 12</b>	<b>36.40 20 12</b>	<b>34.40 20 12</b>	400 x 200 x121
<b>35.40 30 16</b>	<b>36.40 30 16</b>	<b>34.40 30 16</b>	400 x 300 x161
<b>35.50 30 16</b>	<b>36.50 30 16</b>	<b>34.50 30 16</b>	500 x 300 x161
<b>35.50 40 16</b>	<b>36.50 40 16</b>	<b>34.50 40 16</b>	500 x 400 x161
<b>35.60 20 12</b>	<b>36.60 20 12</b>	<b>34.60 20 12</b>	600 x 200 x121
<b>35.99 99 99</b>	<b>36.99 99 99</b>	<b>34.99 99 99</b>	Dim. spéc.

## Accessoires

Kit de pattes de fixation externe (4 pièces)	<b>37.10 50 00</b>
Kit de montage (rondelles d'étanchéité, écrous, vis)	<b>37.99 00 01</b>
Charnières extérieures (2 pièces.)	<b>37.00 00 02</b>

Sous réserve de modifications techniques