BOÎTES DE JONCTION ATEX — ZONES 1, 2 (gaz) et 21, 22 (poussière)





Certificat d'examen de type

Les boîtiers vides avec certificat de composant Ex et suffixe "U" ne sont pas fournis (EN60079-0 section 13.5 certificat de composant Ex)

Les boîtiers de raccordement de type A*11- sont conçus pour une utilisation dans les zones ATEX 1/2 et 21/22, partout dans le monde. Ces boîtiers robustes en GRP sont équipés de bornes et de presse-étoupes conformes aux spécifications du client, et sont testés et certifiés selon les normes ATEX et/ou IECEx.

Grâce à un processus de fabrication adapté aux solutions sur mesure et à un stock important de composants, nous garantissons des délais de livraison courts afin de répondre à vos besoins.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	
Type de protection:	II 2G Ex eb IIC T4/T5/T6 Gb ou II 2G Ex eb [ia Ga] IIC T4/T5/T6 Gb ou II 2D Ex tb IIIC T85 °C … 135 °C Db ou II 2D Ex tb [ia Da] IIIC T85 °C … 135 °C Db
Certificat:	Certificat d'examen de type
Température de service:	Standard: -20 °C … +40 °C Étendue: -40 °C … +60 °C Extrême: -50 °C … +120 °C
Matériau:	GRP noir
Indice de protection:	max. IP66
Joint d'étanchéité:	Silicone (Standard)
Avantages:	Résistance à la corrosion et bonnes propriétés d'isolation électrique
Accessoires:	Ces boîtiers de raccordement peuvent être équipés d'étiquettes TAG, de plaques de fixation, de barres de mise à la terre, de bornes de mise à la terre int/ext et de plaques offshore pour presse-étoupes métalliques

DIMENSIONS STANDARD (mm)						
L	B	H	L1	B1	D	Poids
80	75	56	68	45	Ø 4,5	0,2 kg
110	75	56	98	45	Ø 4,5	0,3 kg
160	75	56	148	45	Ø 4,5	0,4 kg
190	75	56	178	45	Ø 4,5	0,5 kg
230	75	56	218	45	Ø 4,5	0,6 kg
122	120	91	106	82	Ø 6,3	0,8 kg
220	120	91	204	82	Ø 6,3	1,1 kg
160	160	91	140	110	Ø 6,5	1,3 kg
260	160	91	240	110	Ø 6,5	1,7 kg
360	160	91	340	110	Ø 6,5	2,2 kg
560	160	91	540	110	Ø 6,5	3,2 kg
255	250	121	235	200	Ø 6,5	2,7 kg
255	250	161	235	200	Ø 6,5	3,3 kg
400	250	121	380	200	Ø 6,5	3,7 kg
400	250	161	380	200	Ø 6,5	4,8 kg
600	250	121	580	200	Ø 6,5	5,2 kg
400	405	121	380	355	Ø 6,5	5,6 kg
400	405	201	380	355	Ø 6,5	6,7 kg

