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 acier inoxydable 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:	Acier inoxydable 1.4404 (316L)
Indice de protection:	max. IP66
Joint d'étanchéité:	Silicone (Standard)
Avantages:	Résistance à la corrosion, bonne protection contre les interférences électromagnétiques et haute résistance aux produits de nettoyage
Accessoires:	Ces boîtiers de raccordement peuvent être équipés d'étiquettes, de plaques de fixation et de barres de mise à la terre

DIMENSIONS STANDARD (mm)						
L	B	H	L1	B1	D	Poids
100	100	61	43,5	130	Ø 10,2	0,7 kg
150	150	81	93,5	180	Ø 10,2	1,3 kg
200	200	81	143,5	230	Ø 10,2	1,9 kg
300	200	81	243,5	230	Ø 10,2	2,6 kg
200	200	121	143,5	230	Ø 10,2	2,3 kg
300	200	121	243,5	230	Ø 10,2	3,0 kg
400	200	121	343,5	230	Ø 10,2	3,4 kg
600	200	121	543,5	230	Ø 10,2	5,8 kg
300	300	161	243,5	330	Ø 10,2	4,0 kg
380	380	161	323,5	410	Ø 10,2	6,3 kg
400	300	161	343,5	330	Ø 10,2	5,3 kg
500	300	161	443,5	330	Ø 10,2	6,4 kg
500	400	161	443,5	430	Ø 10,2	7,4 kg

