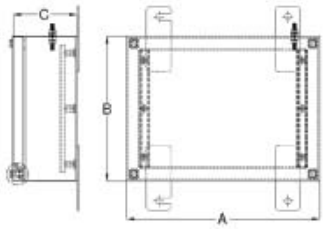
Antidéflagrant Service



BOITES DE JONCTION INOX
JUNCTION BOXES STAINLESS STEEL

II 2 G Ex eb, ia/ib IIC T6..T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T85°C..T135°C Db
TÜV 20 ATEX 8601 / IECEx TUR 20.0101



Part Code	Taille Boite			Goujon de Terre Externe	Quantité Vis sur Couvercle
	Longueur (A) (mm)	Largeur (B) (mm)	Profondeur (C) (mm)		
BASR-I1	100	100	60	M6	4
BASR-I2	110	110	65	M6	4
BASR-I3	143	143	93	M6	4
BASR-I4	150	150	90	M6	4
BASR-I5	190	190	100	M6	4
BASR-I6	193	193	186	M6	4
BASR-I7	220	165	130	M6	4
BASR-I8	218	168	130	M6	4
BASR-I9	218	168	210	M6	4
BASR-I10	377	218	156	M6	4
BASR-I11	377	218	210	M6	4
BASR-I12	229	152	130	M6	4
BASR-I13	260	265	150	M6	4
BASR-I14	260	265	200	M6	4
BASR-I15	306	306	150	M6	4
BASR-I16	306	306	200	M6	4
BASR-I17	350	265	150	M6	4
BASR-I18	350	265	200	M6	4
BASR-I19	377	377	156	M6	4
BASR-I20	377	377	210	M6	4
BASR-I21	458	382	150	M6	6
BASR-I22	458	388	200	M6	6
BASR-I23	480	480	150	M6	8
BASR-I24	480	480	200	M6	8
BASR-I25	527	427	156	M6	6
BASR-I26	530	530	150	M6	8
BASR-I27	527	527	210	M6	8
BASR-I28	550	360	150	M6	6
BASR-I29	550	360	200	M6	6
BASR-I30	762	508	150	M6	8
BASR-I31	762	508	200	M6	8
BASR-I32	827	577	156	M6	8
BASR-I33	827	577	210	M6	8
BASR-I34	827	577	300	M6	8
BASR-I35	920	610	200	M6	10
BASR-I36	977	677	208	M6	10
BASR-I37	977	677	156	M6	10
BASR-I38	977	677	300	M6	10
BASR-I39	1177	777	156	M6	10
BASR-I40	1177	777	210	M6	10
BASR-I41	1190	770	300	M6	10
BASR-I42	2000	2000	600	M6	40

ZA Sud - 16 Rue du Cedec - 89120 CHARNY – France –
☎: +33 (0)3 86 63 64 01 - 🖷: +33 (0)3 86 63 64 87 - ✉: contact@adf-service.com - 💻: www.adf-service.com
NOUS NOUS RESERVONS LE DROIT DE REVISER SANS PREAVIS LES CARACTERISTIQUES DE NOS PRODUITS
WE RESERVE THE RIGHT TO REVISE WITHOUT NOTICE OF THE FEATURES OF PRODUCTS

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Attestation d'examen CE de type : TÜV 20 ATEX 8601
IECEx TUR 20.0101

Type homologué : BASR-I
Zones : 1 et 2 (Gaz) – 21 et 22 (Poussières)
Groupe de gaz et de poussières : Ex II 2 GD
Marquage : II 2 G Ex eb, ia/ib IIC T6..T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T85°C..T135°C Db
Tension Max : 1500V – Intensité Max : 400A
Degré de protection : IP64 selon CEI 60529
Matière : Inox 316L
Usinages de M12 à M63
Joint de couvercle Silicone en standard -60°C/+140°C
Surface: Naturel, brossé, peint ou électro poli
Résistance mécanique: > 7 Nm (IK 8<> 9)

APPLICATION :
Boite à bornes

SUR DEMANDE :
Température ambiante jusqu'à : –60°C, +70°C
Flasque Amovible sur une ou plusieurs faces
Couvercle avec charnières

DIRECTIVES
2014/34/UE Directive - ATEX - IECEx

NORMES
EN 60079-0 Exigences Générales (2018)
EN 60079-7 Sécurité augmentée (2015/A1 : 2018)
EN 60079-11 Sécurité intrinsèque (2012)
EN 60079-31 Protection des poussières par enveloppes "t". (2015)

TECHNICAL CHARACTERISTICS

EC type examination certificate : TÜV 20 ATEX 8601
IECEx TUR 20.0101

Type approved : BASR-I
Zones : 1 and 2 (Gas) – 21 and 22 (Dust)
Gas and dust group : Ex II 2 GD
Marking : II 2 G Ex eb, ia/ib IIC T6..T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T85°C..T135°C Db
Voltage Max: 1500V – Intensity Max: 400A
Degree of protection : IP64 according to IEC 60529
Material : Stainless Steel 316L
Machining of M12 at M63
Silicone cover gasket as standard -60°C/+140°C
Surface: Natural, brushed, painted or electro polished
Impact energy> 7 Nm (IK 8 <> 9)

APPLICATION :
Terminal box

ON REQUEST :
Ambient temperature : -60°C, +70°C
Gland plates can be fitted to any or all four sides
Cover with Hinges

DIRECTIVES
2014/34/EU Directive – ATEX - IECEx

RULES
IEC 60079-0 General equirements. (2017)
IEC 60079-7 Increased safety (2017)
IEC 60079-11 Intrinsic safety (2011)
IEC 60079-31 Protection dust by enclosures "t". (2013)









ZA Sud - 16 Rue du Cedec - 89120 CHARNY – France –
☎: +33 (0)3 86 63 64 01 - 🖷: +33 (0)3 86 63 64 87 - ✉: contact@adf-service.com - 💻: www.adf-service.com
NOUS NOUS RESERVONS LE DROIT DE REVISER SANS PREAVIS LES CARACTERISTIQUES DE NOS PRODUITS
WE RESERVE THE RIGHT TO REVISE WITHOUT NOTICE OF THE FEATURES OF PRODUCTS