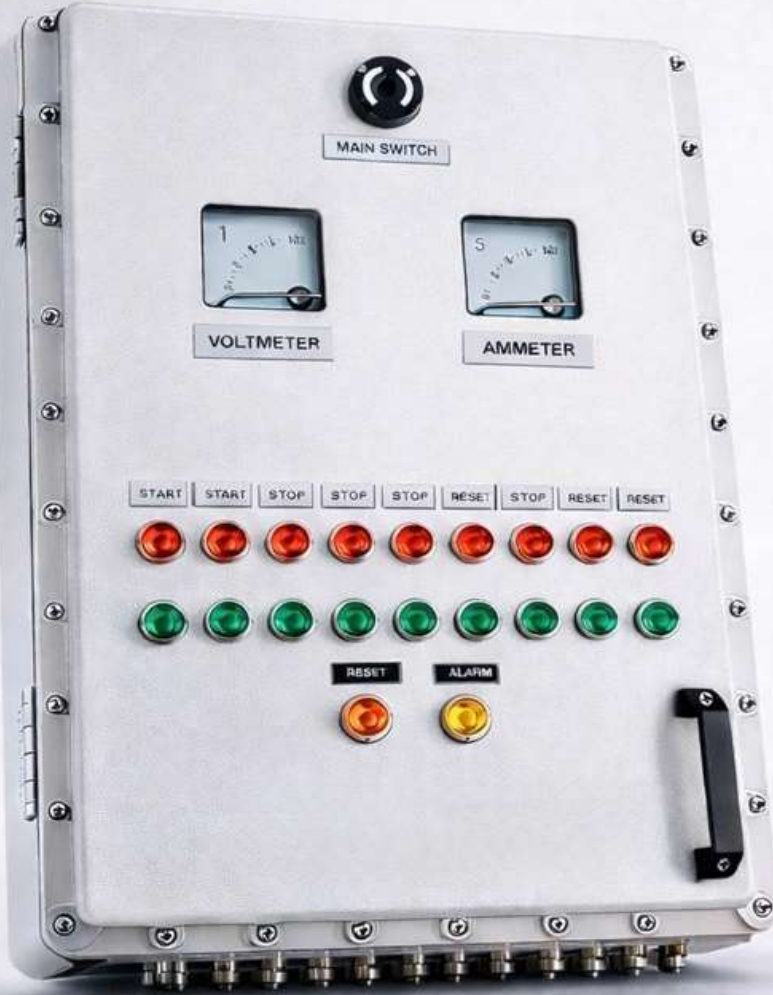


PATLAMAYA DAYANIKLI ALÜMİNYUM BAĞLANTI KUTULARI BÖLGE 1 VE BÖLGE 2 İÇİN



EXPLOSION GROUP IIB + H2

RB.JB.. Serisi Muhafazalar - Alüminyum

RB.JB.. serisi muhafazalar Ex d IIB veya IIB+H2 koruma modu sunar. İç ve dış mekan uygulamaları için endüstriyel tesislerin tehlikeli alanlarında kullanıma uygundur.



Bunlara aşağıdaki bileşenler takılabilir:

- PL serisi basmalı düğmeler ve mekanik kumanda üniteleri;
- PSRC Serisi döner anahtarlar;
- Sinyal lambaları PL.. Serisi;
- Potansiyometreler;
- Döner kollar SRC-1 veya SRC-10;
- Ölçüm aletleri;
- Elektrikli ve elektronik ekipmanlar;
- Temperli camdan yapılmış pencereler.

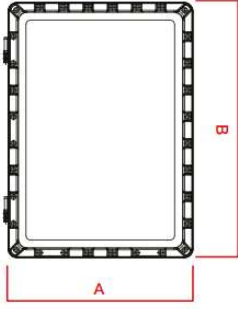
TEKNİK ÖZELLİKLER

Malzeme	Düşük bakır içeriğine sahip alüminyum
IP derecesi	P65, IP66, IP67, silikon gresle kaplanmış flanşlı bağlantı.
Ambient temperature range	-30 °C up to +50 °C
Onaylar	IEP 17ATEX 0473 X
İşaretleme	II 2D Ex tb IIIC T135°C Db IP65 or 66 II 2 G Ex db IIB+H2 T4 Gb
Yüzey işleme	AL7032
Girişler	Metrik hatve 1.5, ANSI B1.20.1 NPT, UNI-6125
Donanım ve vidalar	AISI316 Paslanmaz çelik dış vidalar
Standart sertifika etiketi	Kendinden yapışkanlı, UV ve korozyona dayanıklı polyesterden üretilmiştir.
Aksesuarlar talep üzerine temin edilebilir.	Tahliye/havalandırma vanası
upon request	Kapı kolu Traffolyte/Paslanmaz çelik sertifikası etiket

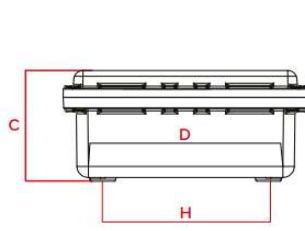
Genel Boyutlar



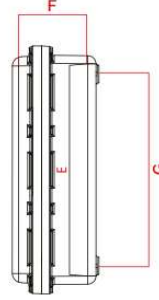
ÖN GÖRÜNÜM



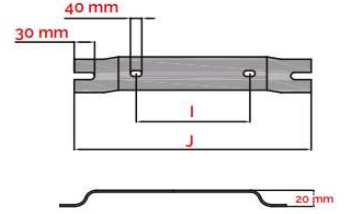
YATAY GÖRÜNÜM



YAN GÖRÜNÜM

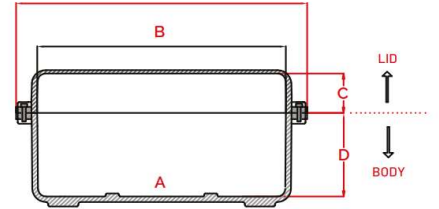


ÖN GÖRÜNÜM MONTAJ BRAKETİ

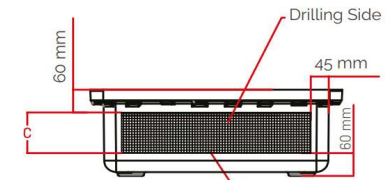
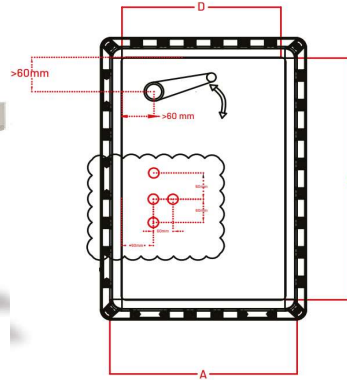


MODELİ	GENEL BOYUTLAR										MONTAJ PLAKASI
	A	B	C	D	E	F	H	I	J	N	
RB-JB-2	425	521	240	440	345	190	300	452	320	395	315x425 mm

DIŞ DERİNLİK ÖLÇÜLERİ				
	A	B	C	D
RB-JB-2	425	370	52	191



Kablo Rakor Delikleri Detayları Tablosu



Ø holes for Robustex std. side-mounted handles centre-to-centre distance chart:

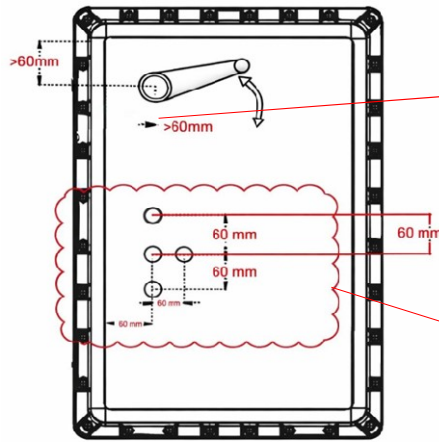
M20 / 1/2"	50 mm
M25 / 3/4"	50 mm
M32 / 1"	60 mm
M40 / 1 1/4"	65 mm
M50 / 1 1/2"	75 mm
M63 / 2"	95 mm

TİP	A/B/C TARAFLARINDAKİ MAKSİMUM GİRİŞ SAYISI																		
	M20 / 1/2"			M25 / 3/4"			M32 / 1"				M40 / 1"1/4			M50 / 1" 1/2			M63 / 2"		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	D	A	B	C	A	B	C	A	B	C
RB-JB.2	7	9	3	6	8	2	6	7	2	6	5	6	1	3	4	1	2	3	1

Tolerans Seviyesi $\pm\% 2$

Not: Mevcut standardın gerektirdiği üzere, delikler Robustex tarafından veya ATEX Direktifi uyarınca üretim bildirimi bulunan yetkili ortaklar tarafından açılabilir.

Kapak Üzerinde Operatör Numaraları

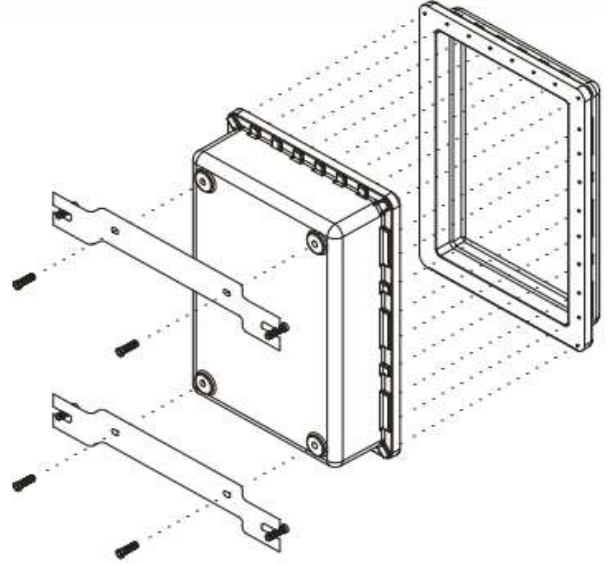


SRC-1 MCCB EI Kumandası
Çalıştırmak için En Az 60 MM Mesafe
Gerektirir

Her bir M32X1.5 L tipi operatör arasında 60 mm mesafe olmalıdır.**Her operatör, kenarlardan en az 60 mm uzakta olmalıdır.**

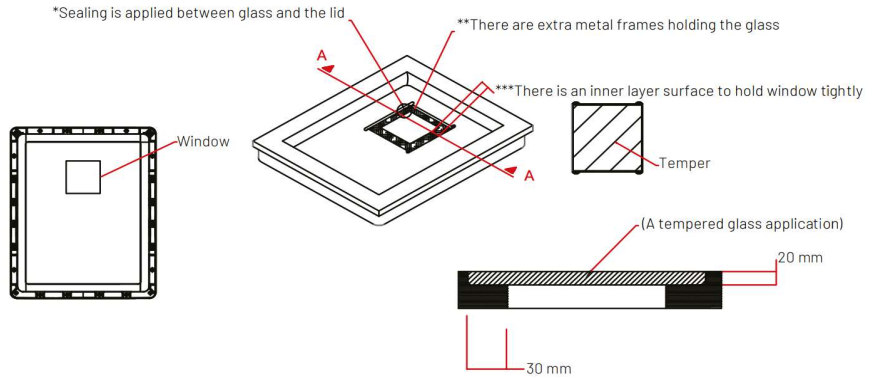
Kapağa Monte Edilebilecek Maksimum Operatör Sayısı	
TYPE	M32x1.5
RB-JB-2	36

Standart Monteşeler ve Montaj Braketleri



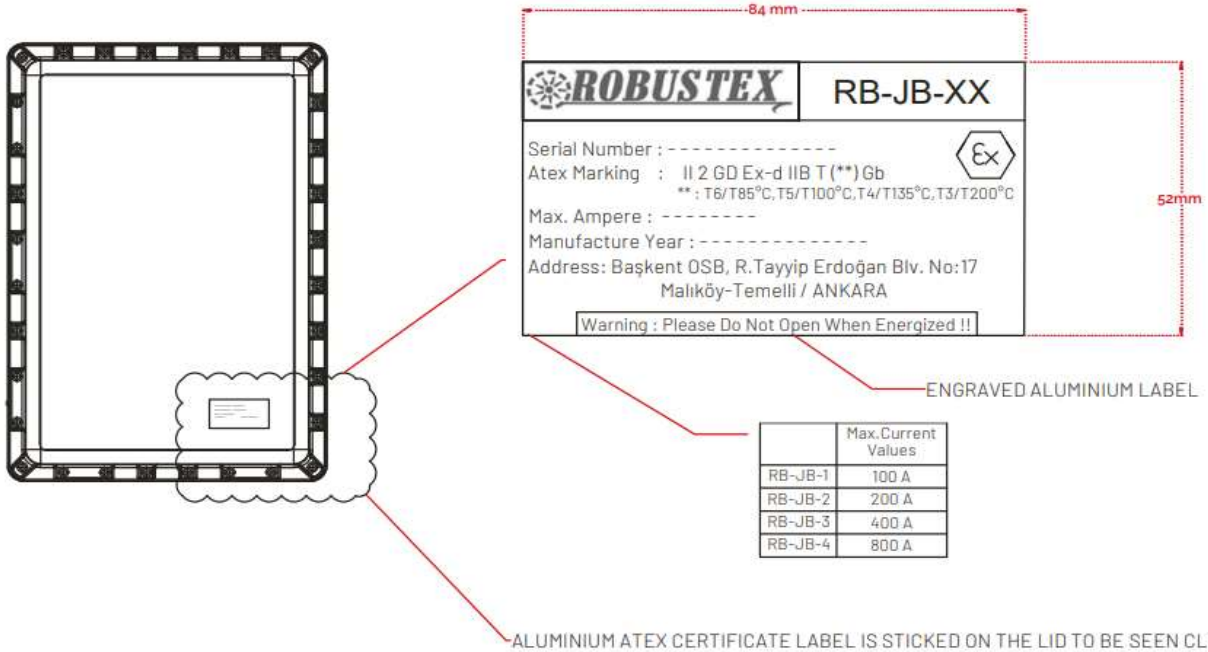
MODELİ	Montaj Delikleri Mesafe	Vida Tipi
RB-JB-2	300 mm	M6 Allen Soket Başlı Vida

Temperli Pencere Camı Detayları



Pencere Boyutları ve Kalınlık Tablosu (Diğer boyutlar talep üzerine mevcuttur)					
TİP	90*90 mm	100*150 mm	150*150 mm	200*150 mm	Temperli Cam Kalınlık
RB-JB.2	✓	✓	✓		15 mm

Atex Etiket Detayları



Patlamaya Dayanıklı Prizler Kombinasyon Kutuları



ATEX kurallarını dikkate alarak Ex-d tipi priz kombinasyon kutularını özelleştiriyoruz.

(2 adet tek fazlı priz ve 1 adet üç fazlı priz içeren kombine priz kutusu)



Patlamaya Dayanıklı Panel Pano Uygulamaları Birden Çok Operatör ve İki Muhafazanın Birleştirilmesi

İhtiyaçlarınıza göre kapaklara istediğiniz kadar düğme ve anahtar tasarlayabiliriz. İki adet muhafazanın boru ile birleştirilmesi gibi uygulamalar da olabilir.



Elektrik Bileşenlerinin Montajı

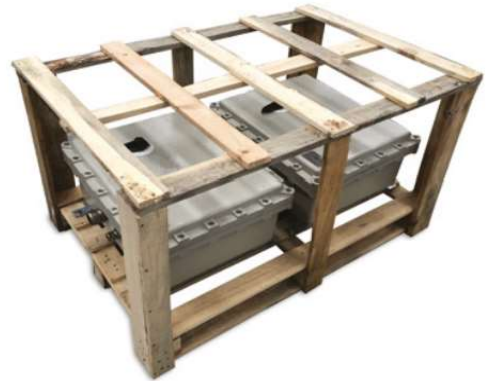


Sınırlamaları dikkate alarak, elektrik bileşenlerini RB.JB Ex-d kutularına da monte edebiliriz.



Nakliye için standart ahşap kasa

ISO 9001 ve ISO 80079-34 prosedürlerini çok iyi uyguluyoruz ve ayrıca QAN sertifikamız da var. Tüm muhafazalar, her RB.JB modeli için özel olarak üretilmiş ahşap kasalar içinde Robustex Electrical Ltd. tarafından sevk edilmektedir.





RedLex Enerji Aydınlatma Mühendislik San. Tic. Ltd. Şti.
info@redlexenergy.com www.redlexenergy.com
KIZILIRMAK Mah. 1450 Sok. Hayat Plaza No: 16 / 22 ÇANKAYA / ANKARA