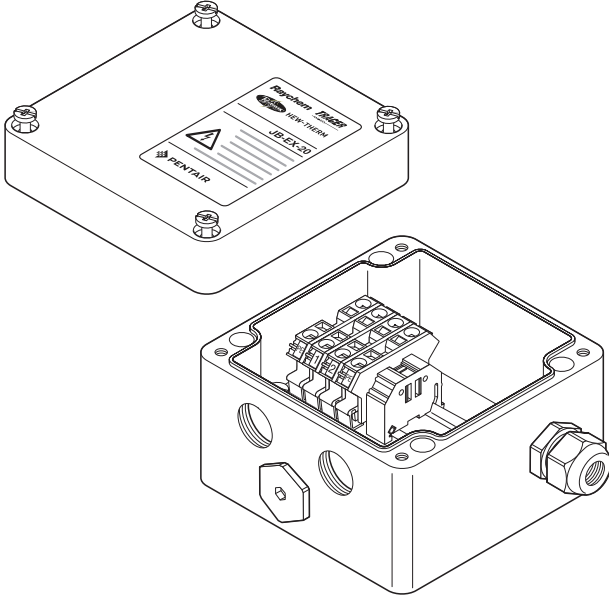


Raychem TRACER**HEW-THERM****JB-EX-20 VE JB-EX-20-EP****ÇOK AMAÇLI BAĞLANTI KUTUSU** 

Riskli alanlarda FMT, FHT, PI ve MI ısıtma kabloları ile birlikte kullanılan endüstriyel bağlantı kutusu. Bu kutu, güç kabloları, ısıtma kabloları ve soğuk uçlu kablolar arasında bağlantı yapmak için kullanılabilir. Sistem konfigürasyonuna bağlı olarak, kutu içerisinde ısıtma kabloları, soğuk uçlar ve bir güç kablosu bulunabilir. Kullanılmakta olan ısıtma kablosunun türüne bağlı olarak, M20 bağlantı kitlerinin ayrıca sipariş edilmesi gerekir.

Kablo bağlantısı, hızlı montaj, güvenli, emniyetli, bakım gerektirmeyen işletim sağlamak üzere DIN rayına monteli Yaylı tip terminallerle yapılır.

Kutu, kutunun tabanında bulunan kalıplı dört delik yardımıyla duvara veya boruya monte edilebilmektedir. Boruya montaj için standart destek ayaklarından birini kullanın.

ÖRNEK KULLANIM**JB-EX-20****JB-EX-20-EP**

Seri ısıtma kabloları (PI & MI) ile sabit voltajlı paralel ısıtma kabloları (FMT ve FHT) için güç besleme kutusu ve M20 bağlantı kitleri kullanıldığında, seri ısıtma kabloları için sonlandırma kutusu (yıldız)

GİRİŞLER

3 x M20
1 x M25

3 x M20
1 x M25

KIT İÇERİĞİ

DIN rayı üzerindeki yaylı tip terminallerle birlikte bağlantı kutusu

DIN rayı üzerindeki yaylı tip terminallerle birlikte bağlantı kutusu, topraklama plakası ve harici topraklama saplaması

1 x M20 sonlandırma fişi
2 x M20 yağmur kapağı (geçici)
1 x M25 kablo rakoru, çapları 8 ila 17 mm arasında değişen güç kabloları için riskli alanlarda kullanıma uygun
1 x terminal bağlantı köprüsü, çeşitli kablolama konfigürasyonlarına imkan tanır (terminal plakasını kaldırın)

1 x M20 sonlandırma fişi
2 x M20 yağmur kapağı (geçici)
1 x M25 yağmur kapağı (geçici)

JB-EX-20 VE JB-EX-20-EP

ONAYLAR

PTB 00 ATEX 1002	II 2G Ex edm ia [ia] IIC T6, T5 ve T4 II 2D Ex tD A21 IP66 T85°C, T100°C ve T135°C
IECEX PTB 08.0004	Ex e ia II, IIC T6, T5, T4 Ex tD A21 IP66 T 85°C, T 100°C, T 135°C

Bu ürün aynı zamanda Kazakistan, Rusya ve diğer ülkelerde kullanılmak üzere gerekli tüm onaylara sahiptir. Daha fazla bilgi için yerel Pentair Thermal Management temsilcisi ile irtibat kurun.

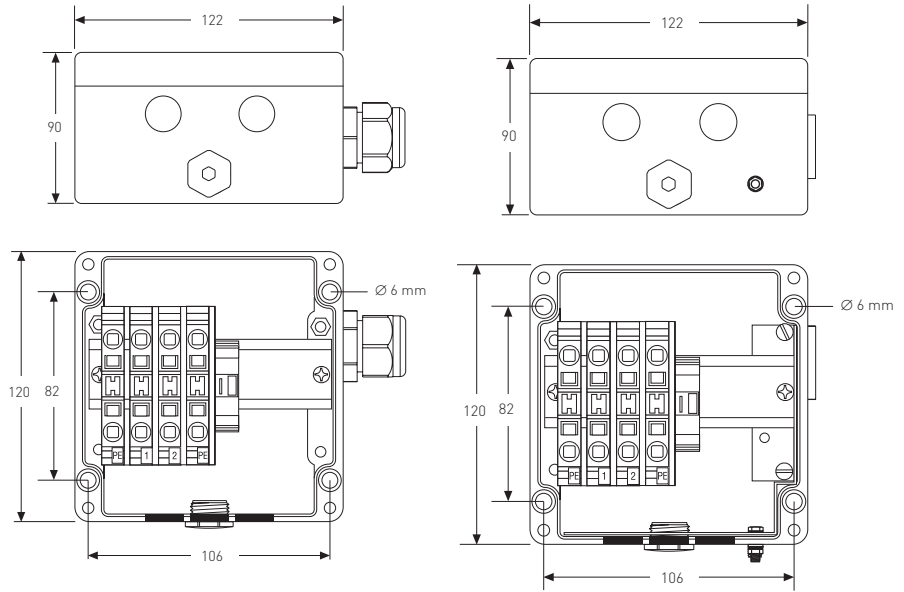
YAPI MALZEMELERİ

Kutu ve kapak	Elektrostatik yüke dayanıklı cam dolgulu işlenmiş polimer, siyah	Elektrostatik yüke dayanıklı cam dolgulu işlenmiş polimer, siyah
Sızdırmazlık contası	Silikon kauçuk	Silikon kauçuk
Kapak sabitleme vidaları	Paslanmaz çelik (gömme)	Paslanmaz çelik (gömme)
Topraklama plakası	Yok	Çelik, çinko kaplama ve mavi kromajlı

BOYUTLAR (MM BİRİMİNDE)

JB-EX-20

JB-EX-20-EP



GİRİŞ KORUMASI

IP66	IP66
------	------

ORTAM SICAKLIĞI ARALIĞI

55°C ila +55°C	55°C ila +55°C
----------------	----------------

TERMINALLER

Miktar	4 parça, yaylı tip	4 parça, yaylı tip
Etiketleme	1, 2 + 2 x PE	1, 2 + 2 x PE
Maksimum iletken ebadı	10 mm ² [yekpare ve halat]	10 mm ² [yekpare ve halat]
Maksimum işletim voltajı	590 Vac	590 Vac
Maksimum işletim akımı	53 A	53 A

AKSESUARLAR (AYRICA SIPARIŞ EDİLECEK)

Destek ayağı	SB-100, SB-101, SB-110, SB-111	SB-100, SB-101, SB-110, SB-111
Güç kablosu rakoru	GL-36-M25 (dahil)	GL-38-M25-METAL (isteğe bağlı)
Gevşek terminaller (*)	Faz/nötr terminal: Topraklama ucu: Son katman: Terminal bağlantı köprüsü:	HWA-WAGO-PHASE HWA-WAGO-EARTH HWA-WAGO-ENDPLATE HWA-WAGO-JUMPER
FMT ve FHT ısıtma kabloları için bağlantı kiti	C20-01-F sıcak uygulanan bağlantı kiti, plastik rakorlu	C20-02-F soğuk uygulanan bağlantı kiti, metal rakorlu
FMT ve FHT ısıtma kabloları için yalıtım giriş kiti	IEK-25-04 veya IEK-25-PIPE	IEK-25-04 veya IEK-25-PIPE
PI soğuk uçlar için rakor	GL-44-M20-KIT riskli alan onaylı rakor	GL-44-M20-KIT riskli alan onaylı rakor
PI soğuk uçlar için yalıtım giriş kiti	IEK-20-PI	IEK-20-PI
MI soğuk uçlar için rakor	Pentair Thermal Management ile irtibat kurun veya DOC-606'ya bakın	Pentair Thermal Management ile irtibat kurun veya DOC-606'ya bakın
Sonlandırma fişi	HWA-PLUG-M20-EXE-PLASTIC	HWA-PLUG-M20-EXE-PLASTIC

SIPARIŞ BİLGİLERİ

Sipariş referansı	JB-EX-20	JB-EX-20-EP
Parça Numarası (Ağırlık)	1244-000590 (0,9 kg)	1244-0006384 (1 kg)

(*) bu tip terminallerden en fazla toplam 6 adet monte edilmelidir.



WWW.PENTAIRTHERMAL.TR

TÜRKİYE

Tel. +90 530 977 64 67
Fax +32 16 21 36 04
ptm-sales-tr@pentair.com

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair. All other brand or product names are trademarks or registered marks of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice. Pentair is an equal opportunity employer.

© 2013 Pentair. All Rights Reserved.