

## Termoplastik Yangın Buatları



### FK 0402

- Buat 1,5 mm<sup>2</sup>, Cu
- Bağlantı kutusu 1,5-2,5 mm<sup>2</sup>, Cu

E30  
E60  
E90

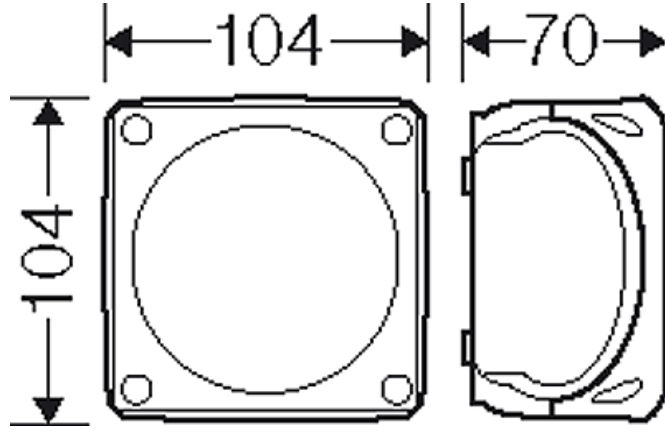
PH120

- 5 kutuplu, kutup başına 4 x 1,5 mm<sup>2</sup> r ve 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> r
- Yüksek sıcaklığa dayanıklı seramikten bağlantı klemensi
- Rakor plakası: 3 EDKF 25, Sızdırmazlık alanı Ø 9-17 mm, IP 65
- AKMF kablo geçişi IP 66, ayrı sipariş edilir
- Devre bütünlüklü kablolarla birlikte DIN 4102 bölüm 12'ye göre devre bütünlüğü
- Dätwyler, Eupen kablo üreticileriyle birlikte fonksiyonel bütünlük sınıfı E30 ile E90 arası için kontrol edilmiştir, bkz. Test sertifikası no.: P-MPA-E-15-018 Geçerlilik tarihi: 9.5.2026, İndirme [www.hensel-electric.de](http://www.hensel-electric.de) > Tip - Dokümanlar
- BS EN 50200 uyarınca izolasyon özellikli kablolar ile bağlantılı olarak PH120 izolasyon durumu test edilmiştir, test sertifikasını inceleyin, [www.hensel-electric.de](http://www.hensel-electric.de) > Typ - Dokümente altından indirebilirsiniz.
- Birlikte verilen ankraj vidaları beton C20/C25, kireç kum tuğlası KSV 12, duvar tuğlası MZ 12 ve klinker KS 12 için kullanılabilir.
- normal çevre ve korunaklı dış ortam için
- Renk tonu: turuncu, RAL 2003

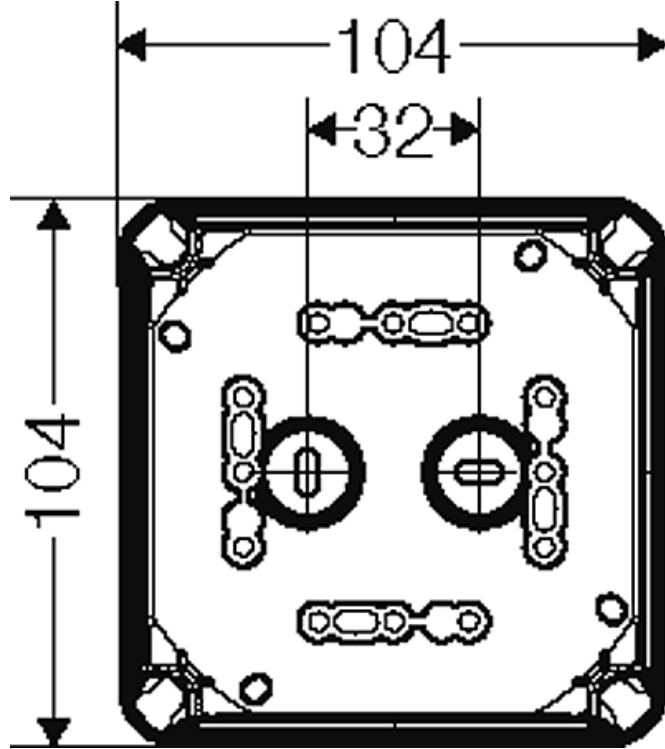
|                            |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| Nominal izolasyon gerilimi | U <sub>i</sub> = 400 V a.c./d.c.                   |
| Nominal akım:              | 24 A                                               |
| Malzeme                    | PC (polikarbonat) GFS ile                          |
| Klemens sıkma momenti:     | 0,5 Nm                                             |
| Koruma sınıfı              | IP 65                                              |
| Koruma sınıfı              | IP 66 (AKMF)                                       |
| yükseklik:                 | 104 mm                                             |
| genişlik                   | 104 mm                                             |
| derinlik:                  | 70 mm                                              |
| Ağırlık:                   | 0,371 kg                                           |
| Uygulanan norm             | DIN 4102 kısım 12<br>IEC 60670-22<br>{BS EN 50200} |

## Çizimler

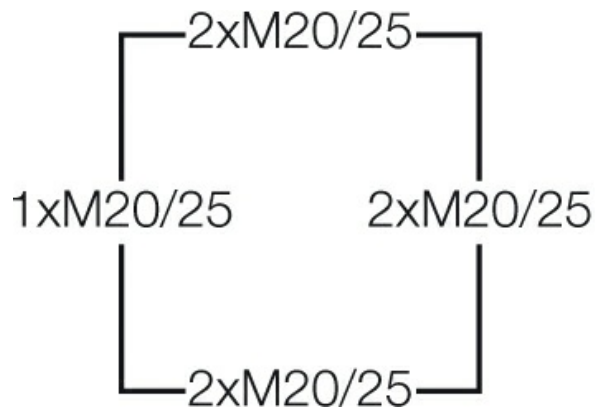
Ölçü çizimi



detaylar



kutu duvarları



İşletme ve çevre şartları

|                                           |                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uygulama alanı                            | İç ve dış mekanlarda kuruluma uygundur, havanın etkilerine karşı korumalıdır.                                                                 |
| Ortam sıcaklığı                           | 24 saat ortalama değer + 35 °C<br>Maksimum değer + 40 °C<br>Minimum değer - 25 °C                                                             |
| Nispi hava nemi                           | 40° C'de %50<br>Kısa süreli<br>25° C'de %100                                                                                                  |
| Mekanik zorlamalara karşı koruma derecesi | IK09 (10 Joule)                                                                                                                               |
| Toksiklik                                 | Silikonsuz<br>Halojensiz<br>Kablo ve izoleli tellerde yangın halinde zararlı duman çıkmasını öngören IEC 60754-2 normuna göre "halojensizlik" |