

Karta produktu:

**Puszka instalacyjna podtynkowa połączeniowa
fi:61x61mm E3700 2,5mm² 2xM25 F-TRONIC**

F-TRONIC



Producent:	F-TRONIC
Symbol:	71.0672
Kod producenta:	E3700 / 7360027
Kod EAN:	4034338913073

Opis produktu**Puszka instalacyjna podtynkowa
połączeniowa fi:68 gł.62mm 2,5mm²
2xM25****F-TRONIC E3700**

Puszka instalacyjna podtynkowa f-tronic o średnicy 68 mm i głębokości 62 mm to nowoczesne rozwiązanie do bezpiecznego montażu instalacji elektrycznych.

Dzięki **technologii membrany 2K**, puszka zapewnia szczelność powietrzną, a beznarzędziowy montaż ułatwia wprowadzanie kabli i rur.

Bezpieczne mocowanie oraz szczelne przepusty gwarantują stabilność i trwałość, co zwiększa efektywność i bezpieczeństwo instalacji.

**Najważniejsze funkcje:**

- Szczelność powietrzna dzięki technologii membrany 2K
- Łatwy montaż dzięki beznarzędziowemu wprowadzaniu kabli i rur
- Zintegrowane podparcie dla kabli NYM
- Bezpieczne mocowanie
- Zawiera szczelne przepusty E105 lub E105HF





Dane techniczne:

- Producent: **f-tronic**
- Typ: **puszka podtynkowa**
- Możliwość zaplombowania: **nie**
- Kolor: **pomarańczowy**
- Stopień ochrony (IP): **IP30**
- Wolne od metali ciężkich: **tak**
- Bezhalogenowy: **nie**
- Typ instalacji: **HW**
- Wolne od PVC: **tak**
- Wolne od silikonu: **tak**
- Możliwość układania w stosy: **nie**
- Odporność na warunki atmosferyczne: **nie**
- Materiał gniazda: **PP/TPE**
- Temperatura otoczenia (Średnia, 24h): **35 °C**
- Maksymalna temperatura otoczenia: **40 °C**
- Minimalna temperatura otoczenia: **-25 °C**
- Maksymalna wilgotność względna przy 25°C (krótkotrwała): **90 %**
- Maksymalna wilgotność względna przy 40°C: **50 %**
- Głębokość: **62 mm**
- Średnica: **68 mm**
- Głębokość wewnętrzna: **60 mm**
- Średnica otworu frezowania: **∅ 68 mm**



Cechy i certyfikaty:

- Przepust kablowy 3x1.5²: **2**
- Przepust kablowy 5x1.5²/3x2.5²: **2**
- Przepust kablowy 7x1.5²/5x2.5²: **2**
- Napięcie znamionowe: **400 V**
- Maksymalny przekrój przewodu: **2,5 mm²**
- Przepust rurowy ≤ M25: **2**
- Odpowiednie dla grubości blachy: **5-40 mm**
- Certyfikat CE: **tak**
- Test żarowego drutu: **850 °C**
- Zgodność z REACH: **tak**
- Zgodność z RoHS: **tak**
- Normy: DIN EN 60670-1 (VDE 0606-1), DIN EN 60670-22 (VDE 0606-22)
- Certyfikat VDE: **tak**

Szczelne połączenia przewodów

Otwór łączeniowy umożliwia zastosowanie złączki, co gwarantuje szczelne powietrzne połączenie przewodów.

Zmienna wprowadzenia

Wszystkie szczelne puszki łączeniowe urządzeń posiadają głębokie przepusty rurowe, które umożliwiają zmienne doprowadzenie przewodów pod kątem 90 stopni, co pozwala



na montaż po przeciwległych stronach ściany.



Oznaczenia

Oznaczenia wprowadzania kabli i rur są umieszczone wokół obudowy i są widoczne nawet po intensywnym obciążeniu mechanicznym, dzięki zastosowaniu miękkich elementów membrany.



Czym jest znak VDE?

VDE jest to skrót pierwszych liter niemieckiego instytutu kontroli **Verband der Elektrotechnik**, który specjalizuje się w certyfikacji urządzeń oraz systemów elektrotechnicznych.

Narzędzie z takim symbolem gwarantuje nam, że produkt został gruntownie sprawdzony i przebadany pod względem **mechanicznym, elektrycznym i termicznym**.

Produkty z symbolem VDE to gwarant bezpieczeństwa dla każdego użytkownika podczas pracy przy instalacjach elektrycznych.



Wyprodukowano w Niemczech

Prezentowany produkt został wyprodukowany w Niemczech. W procesie produkcyjnym użyto najwyższej jakości materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej.

Poziom wykonania jest bezkonkurencyjny w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.





O producencie:

Firma **f-tronic** opracowuje, produkuje i sprzedaje innowacyjne produkty instalacyjne od **1990** roku i ugruntowała swoją pozycję jako dostawca całej gamy produktów w 6 obszarach: **szafki licznikowe, kolumny przyłączeniowe liczników, tablice rozdzielcze, puszki instalacyjne, systemy mocowania i systemy przeciwpożarowe.**

Stale poszerzając asortyment, oferują szeroką gamę produktów dla branży elektrycznej.

Innowacyjność, celowość i jakość "Made in Germany" to najważniejsze hasła firmy f-tronic.



Specyfikacja

Model	71.0672
--------------	---------