

Karta produktu:

Puszka instalacyjna podtynkowa fi:60x67mm 4mm² do elektroniki IT z membraną E550 F5 6xM20 5x M25 F-TRONIC

F-TRONIC



Producent:	F-TRONIC
Symbol:	71.0670
Kod producenta:	E550 / 7320009
Kod EAN:	4034338902572

Opis produktu

Puszka instalacyjna podtynkowa do elektroniki IT z membraną E550 F5 fi:60 gł.67mm 4mm² 6xM20 5x M25

F-TRONIC E550

Puszka instalacyjna podtynkowa f-tronic to zaawansowane rozwiązanie do montażu instalacji elektrycznych, charakteryzujące się wysoką szczelnością i elastycznością.

Dzięki nowoczesnej membranie f5, odpornej na rozdarcia i montowanej beznarzędziowo, zapewnia łatwy i szybki montaż, jednocześnie zwiększając **efektywność energetyczną budynków**.

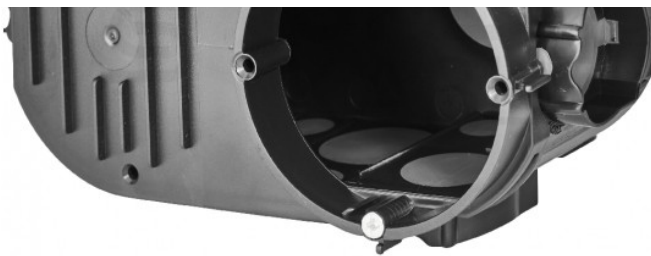
Najważniejsze funkcje to szesnaście elastycznie przypisywalnych przepustów kablowych, **możliwość łączenia puszek** oraz **duża przestrzeń wewnętrzną**, co sprawia, że jest idealna do instalacji elementów o większych rozmiarach.



Najważniejsze funkcje:

- Maksymalna szczelność dzięki nowej membranie f5 (odporna na rozdarcia, elastyczna, hermetyczna, wstępnie tłoczona, montaż beznarzędziowy)
- Szesnaście elastycznie przypisywalnych przepustów kablowych
- Sześć przepustów kablowych do M20
- Pięć przepustów kablowych do M25

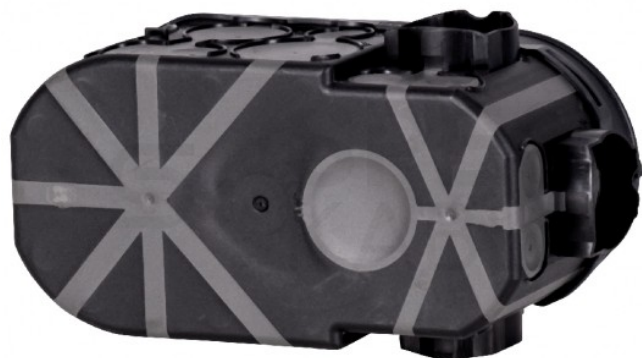




- Zwiększa efektywność energetyczną budynków
- Łatwy montaż

Dane techniczne:

- Producent: **f-tronic**
- Typ: **puszka podtynkowa**
- Głębokość: **67 mm**
- Maksymalny przekrój przewodu: **4 mm²**
- Przepust kablowy $\leq \varnothing$ 11 mm: **16**
- Przepust rurowy \leq M20: **6**
- Przepust rurowy \leq M25: **5**
- Stopień ochrony (IP): **IP20**
- Materiał gniazda: **PP/TPE**
- Głębokość wewnętrzna: **66 mm**
- Długość: **151 mm**
- Szerokość: **80 mm**
- 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 %**



Właściwości i certyfikaty:

- Możliwość zaplombowania: **nie**
- Kolor: **czarny**
- Stopień ochrony (IP): **IP20**
- Wolne od metali ciężkich: **tak**
- Bezhalogenowy: **tak**
- Wolne od PVC: **tak**
- Wolne od silikonu: **tak**
- Możliwość układania w stosy: **tak**
- Odporność na warunki atmosferyczne: **nie**
- Napięcie znamionowe: **400 V**
- Maksymalny przekrój przewodu: **4 mm²**
- Przepust rurowy \leq M25: **5**
- Certyfikaty i normy: Certyfikat CE: **tak**
- Test żarowego drutu: **650 °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**

Beznarzędziowy montaż

Dzięki elastycznej i odpornej na rozdarcia membranie f5, przewody i rury można montować szybko i bez użycia narzędzi.

Dużo miejsca

Puszka oferuje dużo miejsca do instalacji elementów o wysokości do 48 mm lub do zapewnienia odpowiednich promieni gięcia przewodów.





Szczelność powietrzna

Nawet pod dużym obciążeniem mechanicznym membrana f5 pozostaje nienaruszona, co zapobiega rozdarciom i utracie szczelności powietrznej.

Możliwość łączenia

Wszystkie puszkki podtynkowe f-tronic można łączyć ze sobą. Gwarantowane jest zachowanie standardowej odległości 71 mm.

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	71.0670
-------	---------