Obudowy instalacyjne **PMF**



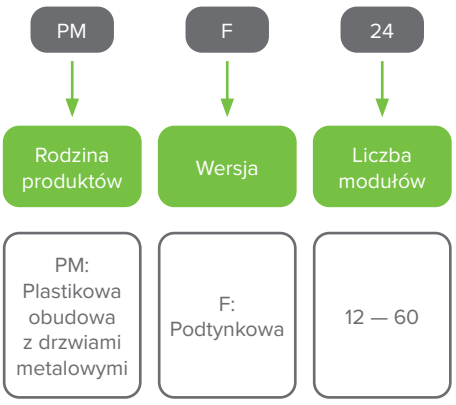
- Podtynkowe obudowy instalacyjne PMF z drzwiami metalowymi
- Wykonanie zgodne z IEC / EN 62208 i IEC / EN 60670
- Prąd znamionowy do 63 A
- Stopień ochrony IP40
- 12 modułów w rzędzie, można rozszerzyć do 14
- 1 do 5 rzędów
- Drzwi białe
- Łatwy montaż we wnękach ścian
- Głębokość montażu tylko 87 mm
- Osłabienia pod wprowadzenie przewodów

Obudowy instalacyjne PMF są przeznaczone głównie do zastosowań domowych. Ich konstrukcja nadaje się do montażu podtynkowego. Podwójny system montażu pozwala na zastosowanie również do ścian pustych. Testowane rozżarzonym prętem w temperaturze 850°C. Regulowana wysokość przedniej metalowej ramy pozwala zrekompensować niedoskonałości powierzchni ściany.

Obudowy dostępne są w wersjach od 12 do 60 modułów z 12 (+2) modułami w rzędzie. Stopień ochrony wynosi IP40, odporność na uderzenia mechaniczne IK08.

Dostawa składa się z obudowy, metalowych drzwi, ramy montażowej z szynami TH-35, zacisków N+PE, przedniej pokrywy z wycięciami pod aparaty, zaślepki, elementów do montażu i instrukcji.

Klucz doboru



Certyfikaty

CE

Obudowy instalacyjne **PMF**

Obudowy instalacyjne PMF z białymi drzwiami metalowymi

- Wersja podtynkowa
- 12 (+2) modułów w rzędzie
- 1 do 5 rzędów
- Dostawa składa się z obudowy, metalowych drzwi, ramy montażowej z szynami TH-35, zacisków N+PE, przedniej pokrywy z wycięciami pod aparaty, zaślepki, elementów do montażu i instrukcji



N+PE zaciski	Liczba rzędów	Liczba modułów	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
10 + 10	1	12 (+2)	107101	PMF 12	1
13 + 13	2	24 (+4)	107102	PMF 24	1
15 + 15	3	36 (+6)	107103	PMF 36	1
20 + 20	4	48 (+8)	107104	PMF 48	1
30 + 30	5	60 (+10)	107262	PMF 60	1

Dodatkowa metalowa ramka z drzwiami

- Dodatkowa metalowa ramka z drzwiami do obudowy instalacyjnej PMF
- Zamawiane oddzielnie



Do obudowy instalacyjnej	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
PMF 12	107105	DR PMF 12	1
PMF 24	107106	DR PMF 24	1
PMF 36	107107	DR PMF 36	1
PMF 48	107108	DR PMF 48	1
PMF 60	107263	DR PMF 60	1

Zamek z kluczem

- Zamek z kluczem
- Do zastosowania w drzwiach obudowy



Wersja	Do obudowy instalacyjnej	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Metalowa	PMF, PNS-SD	105494	LK PM M	1

Uchwyt przyłączeniowy

- Dla obudów instalacyjnych PMF
- Uchwyty do montażu kilku obudów
- Wykonana z ocynkowanej blachy stalowej
- Instalacja: 2 sztuki na dwie obudowy



Opis	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Uchwyt pionowy PMF	107280	VCBP M	1
Uchwyt poziomy PMF	108053	HCB PM	1

Obudowy instalacyjne **PMF**

Dodatkowe zaciski

- Dodatkowe zaciski z uchwytem
- Kolor szary
- Zaciski 2 x 10 lub 2 x 15; 2 x 16 dla zacisków bezśrubowych
- Możliwy montaż zacisków na górze jak i na dole



Opis	Liczba zacisków N + PE	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Zaciski	10 + 10	109053	TH CUB D	1
Zaciski	15 + 15	101577	TH CUB P	1
Zaciski bezśrubowe	16 + 16	116937	TH CUB S	1

Uchwyt dla podwójnych zacisków

- Pozwala na połączenie dwóch izolowanych zacisków
- 1 zestaw = 2 sztuki (jeden uchwyt na stronę)



Opis	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Uchwyt dla podwójnych zacisków	110820	DTH	1 zestaw

Zaślepka na wycięcie 45 mm

- Osłona na niewykorzystane miejsce
- Kolor biały, szary lub czarny
- Całkowita szerokość 224 mm, 12 modułów
- Możliwość wyłamywania (skracania): 1x 15 mm, 22 x 1/2 szerokości modułu, 1x 15 mm



Kolor	Szerokość	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Biały	224 mm	101574	B CC45	1/500
Szary	224 mm	113277	B CC45 G	1/500
Czarny	224 mm	110192	B CC45 B	1/500

Dodatkowe akcesoria montażowe

- Dla obudów instalacyjnych PMF
- W zakresie dostawy
- SMM PMF: uchwyty ścienne, naklejki, zaślepka, śruby montażowe
- SDDA PMF: podkładka do regulacji wysokości i części zamka przedniej pokrywy, śruby montażowe
- Obydwa pakiety w standardowym zakresie dostawy



Opis	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Dodatkowe akcesoria montażowe dla PMF	107720	SMM PMF	1 zestaw
Podkładka do regulacji wys. przedniej pokrywy	107122	SDDA PMF	1 zestaw

Dodatkowa blokada

- Dla obudów instalacyjnych PMF, PNS-SD
- Blokada w standardowym zakresie dostawy



Opis	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Dodatkowa blokada dla PMF, PNS-SD	107121	SL PMF	1

Dane techniczne **PMF**

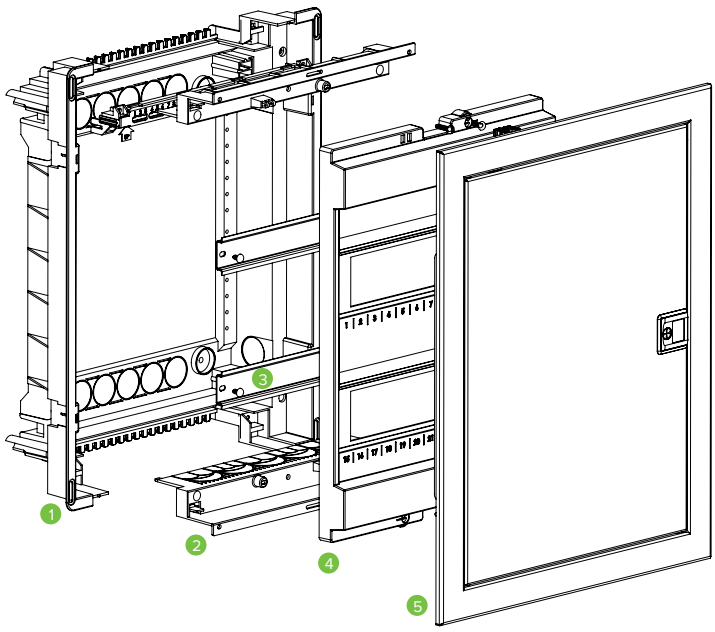
Podtynkowe obudowy instalacyjne PMF z drzwiami metalowymi

Parametry ogólne
Obudowy instalacyjne głównie do zastosowań domowych
Wersja podtynkowa
W zakresie dostawy: obudowa, metalowa rama z drzwiami, szyny TH-35, zaciski N + PE, przednia pokrywa z wycięciami pod aparaty, zaślepka, elementy do montażu, instrukcja

Parametry elektryczne	
Wykonanie zgodne z	EN 62208, EN 60670
Napięcie znamionowe łączeniowe U_e	400 V AC
Prąd znamionowy I_e	do 63 A
Częstotliwość	50 Hz
Napięcie znamionowe izolacji U_i	400 V AC
Stopień ochrony	IP40
Odporność na uderzenia	IK06
Klasa ochrony	II
Temperatura robocza	-25°C ÷ +60°C
Maksymalna strata mocy, dla średniej temperatury otoczenia 30°C	
PMF 12	31 W
PMF 24	40 W
PMF 36	50 W
PMF 48	60 W
PMF 60	70 W

Parametry mechaniczne	
Próba rozżarzonym prętem	850°C
Użyty plastik	bezhalogenowy
Kolor metalowych części	malowane proszkowo, kolor biały, płaski, RAL 9016

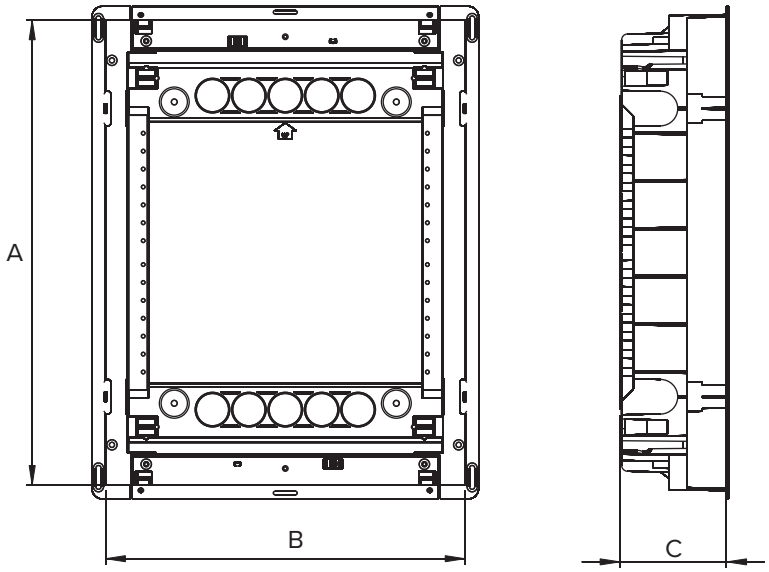
Parametry mechaniczne	
1.	obudowa z zaciskami N + PE
2.	zdejmowana górna i dolna część obudowy z osłabieniami pod wprowadzenie przewodów
3.	szyna TH-35
4.	uszczelniana przednia pokrywa z wycięciami pod aparaty
5.	metalowa rama z drzwiami

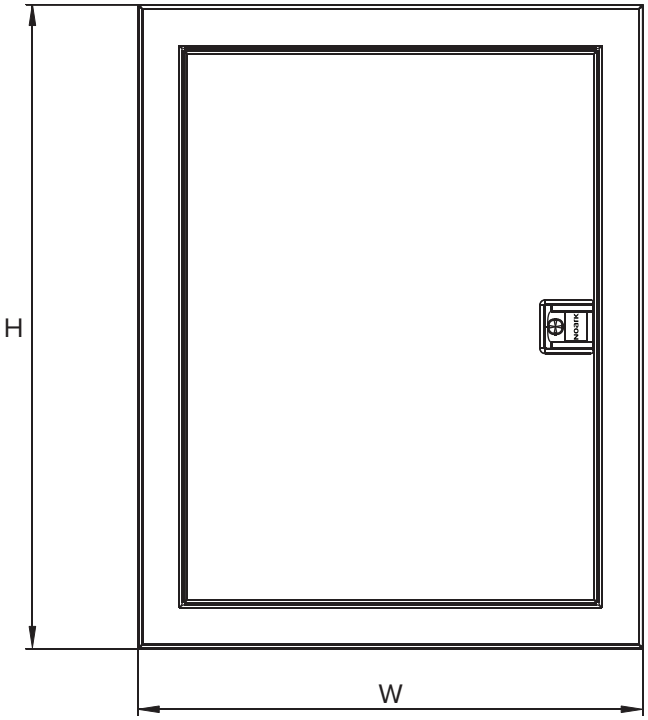


Dane techniczne **PMF**

Podtynkowe obudowy instalacyjne PMF z drzwiami metalowymi

Rysunki wymiarowe





Wymiary

Typ	Wymiary [mm]					Waga [kg]]
	A	B	C	H	W	
PMF 12	274	306	87	317	346	2.0
PMF 24	399	306	87	442	346	2.5
PMF 36	549	306	87	592	346	3.0
PMF 48	673	306	87	717	346	3.5
PMF 60	799	306	87	842	346	4.5