

# Hybrydowe obudowy instalacyjne PMF-C



- Łączą instalację elektryczną i teletechniczną
- Wykonanie zgodne z EN 62208 i EN 60670
- Prąd znamionowy do 63 A
- Stopień ochrony IP30
- od 3 do 5 rzędów
- od 1 do 3 szyn montażowych
- od 1 do 4 płyt montażowych
- Drzwi metalowe perforowane rozpraszające ciepło
- Głębokość montażu tylko 87 mm
- Możliwość montażu routerów oraz modemów

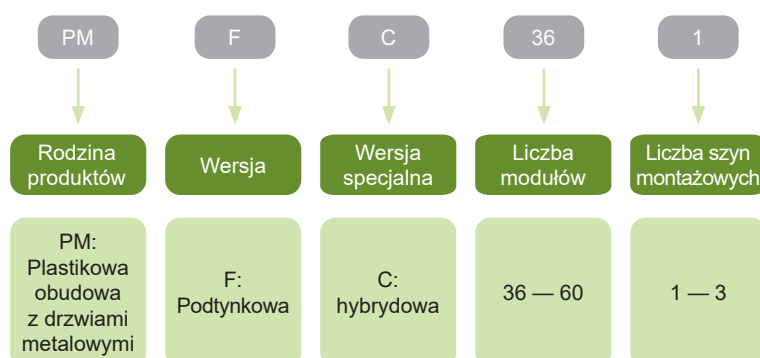
Obudowy hybrydowe PMF-C są przeznaczone głównie do zastosowań domowych. Umożliwiają połączenie instalacji elektrycznej oraz teletechnicznej w jednej obudowie. To rozwiązanie oszczędza miejsce i przyczynia się do większego komfortu mieszkania. Ich konstrukcja nadaje się do montażu podtynkowego. Podwójny system montażu pozwala na zastosowanie również do ścian pustych. Testowane rozżarzoną prętą w temperaturze 850°C. Regulowana wysokość przedniej metalowej ramy pozwala zrekomensować niedoskonałości powierzchni ściany.

Obudowy dostępne są w wersjach od 1 do 5 płyt montażowych oraz do 3 rzędów szyn montażowych. Stopień ochrony wynosi IP30, odporność na uderzenia mechaniczne IK08.

Dostawa składa się z obudowy, metalowych perforowanych drzwi, płyt montażowych, szyn montażowych, przegrody bez gniazda, elementów do montażu i instrukcji.

Możliwość instalacji akcesoriów.

## Klucz doboru



## Certyfikaty



# Hybrydowe obudowy instalacyjne PMF-C

## Hybrydowe obudowy instalacyjne PMF-C z perforowanymi drzwiami metalowymi

- Wersja podtynkowa
- Do 4 płyt montażowych
- Do 3 szyn montażowych
- 3 do 5 rzędów
- Zakres dostawy: obudowa, metalowe perforowane drzwi, płyty montażowe, szyny montażowe, przegroda bez gniazda, elementy montażowe i instrukcja



Liczba modułów	Płyty montażowe	Szyny montażowe	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
36	2	1	110709	PMF-C 36-1	1
48	3	1	110710	PMF-C 48-1	1
48	2	2	110711	PMF-C 48-2	1
60	4	1	110712	PMF-C 60-1	1
60	3	2	110713	PMF-C 60-2	1
60	1	3	110714	PMF-C 60-3	1

## Dodatkowa metalowa ramka z perforowanymi drzwiami

- Dodatkowa metalowa ramka z perforowanymi drzwiami do obudów multimedialnych PMF-MM
- Zamawiane oddzielnie



Dla obudowy	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
PMF MM-36, PMF-C 36	107271	DR PMF-MM 36	1
PMF MM 48, PMF-C 48	107272	DR PMF-MM 48	1
PMF-MM 60, PMF-C 60	107273	DR PMF-MM 60	1

# Hybrydowe obudowy instalacyjne PMF-C

## Zamek z kluczem

- Zamek z kluczem
- Do zastosowania w drzwiach obudowy



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

## 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

## Perforowana płyta montażowa

- Wykonana z ocynkowanej blachy stalowej
- Wysokość 110 mm
- Jedna płyta montażowa na rząd



Opis	Wysokość	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Płyta montażowa	110 mm	108052	MP PM	1

## Szyna TH-35 mm

- Pojedyncza szyna TH-35 mm na 12 modułów




Opis	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
TH-35 mm (12 modułów), PMF	108093	MF PNF 12	1

# Hybrydowe obudowy instalacyjne PMF-C

## Dodatkowe zaciski


- Dodatkowe zaciski z uchwytem, jedna szyna zacisków N+PE w standardowym zakresie dostawy
- Kolor szary
- Zaciski 2 x 10 lub 2 x 15
- 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

## 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

## Przegroda dla zintegrowanego gniazda


- Podział między częściami elektrycznymi i teletechnicznymi



Materiał	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Plastik	110715	PWS PMF-C	1

## Zintegrowane gniazdo do przegrody

- Prąd znamionowy do 16 A
- Znamionowe napięcie izolacji 1000 V AC
- Przekrój zacisków przyłączeniowych do 6 mm<sup>2</sup>



Napięcie	Typ	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
250 V AC	Schucko	110716	GS PMF-C	1/5
250 V AC	Z bolcem uziemiającym	110717	FS PMF-C	1/5

# Hybrydowe obudowy instalacyjne PMF-C

## Uchwyt do urządzeń sieciowych

- Wielofunkcyjny uchwyt do routerów, switchów do 5 cm szerokości



Opis	Nr artykułu	Typ	Pakowanie
Uchwyt do urządzeń sieciowych	109047	RH PMF-MM	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

## Dodatkowe akcesoria montażowe

- Dla obudów instalacyjnych PMF
- W zakresie dostawy SMM PMF: uchwyty ściennie, 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	107120	SMM PMF	1 zestaw
Podkładka do regulacji wys. przedniej pokrywy	107122	SDDA PMF	1 zestaw

# Dane techniczne PMF-C

## Podtynkowe obudowy instalacyjne PMF-C z drzwiami metalowymi

### Parametry ogólne

Obudowy instalacyjne głównie do zastosowań domowych

Wersja podtynkowa

Zakres dostawy: obudowa, metalowe perforowane drzwi, płyty montażowe, szyny montażowe, przegroda bez gniazda, elementy montażowe i 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	IP30
Odporność na uderzenia mechaniczne	IK08
Klasa ochrony	II
Temperatura robocza	-25°C – +60°C
Maksymalna strata mocy, dla średniej temperatury otoczenia 30 °C	
PMF-C 36	50 W
PMF-C 48	60 W
PMF-C 60	70 W

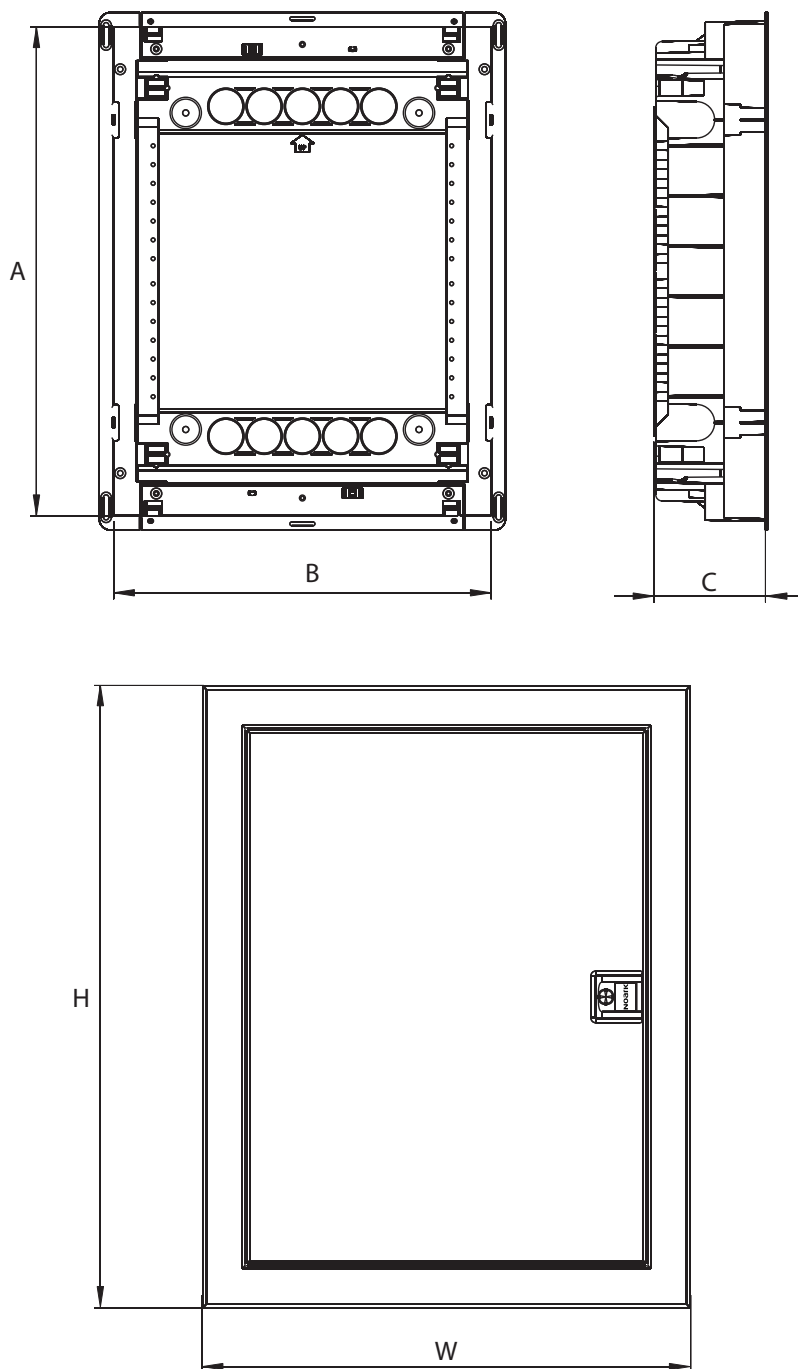
### Parametry mechaniczne

Próba rozżarzoną prętą	850 °C
Użyty plastik	bezhalogenowy
Kolor metalowych części	malowane proszkowo, kolor biały, RAL 9016

# Dane techniczne PMF-C

Podtynkowe obudowy instalacyjne PMF-C z drzwiami metalowymi

## Rysunki wymiarowe



## Wymiary

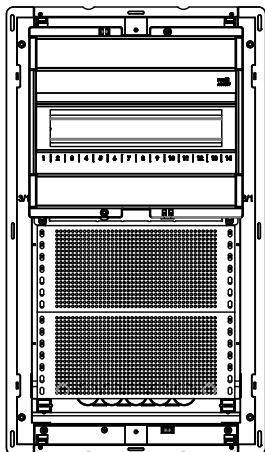
Typ	Wymiary [mm]					Waga [kg]
	A	B	C	H	W	
PMF-C 36	549	306	92	592	346	3.0
PMF-C 48	673	306	92	717	346	3.5
PMF-C 60	799	306	92	842	346	4.5

# Dane techniczne PMF-C

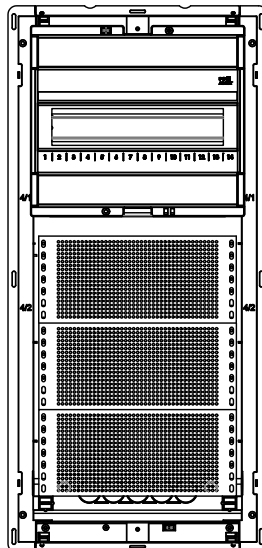
Podtynkowe obudowy instalacyjne PMF-C z drzwiami metalowymi

## Wewnętrzna struktura obudów

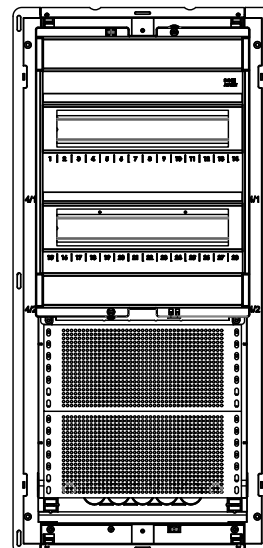
PMF-C 36-1



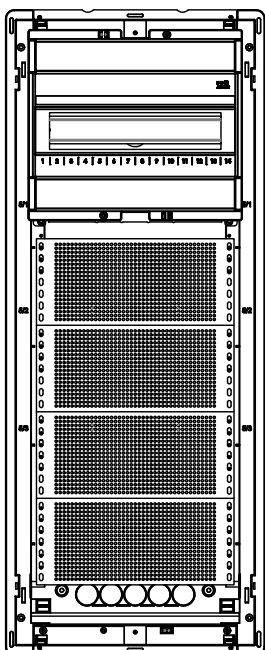
PMF-C 48-1



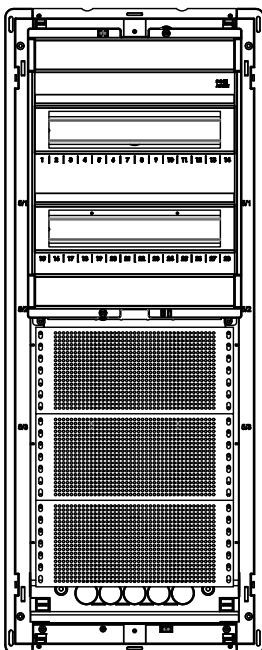
PMF-C 48-2



PMF-C 60-1



PMF-C 60-2



PMF-C 60-3

