

Obudowy poliestrowe wiszące IP 66 Wprowadzenie

Charakterystyka techniczna

- Obudowa jednolita do montażu na ścianie wykonana z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym, formowane przez ściskanie na gorąco, kolor szary RAL 7032.
- Warianty z drzwiami przeszklonymi (szkło wzmocnione).
- Stopień ochrony IP 66 zgodnie z IEC 60529.
- Odporność na udary mechaniczne:
 - Obudowy o drzwiach pełnych IK 10 (20 J) zgodnie z IEC 62262.
 - Obudowy o drzwiach przeszklonych IK 08 (5 J) zgodnie z IEC 62262.
- Zestaw zamków poza obszarem uszczelnionym, gwarantujący stopień ochrony IP66 przez cały czas.
- Zestaw zamków:
 - Wysokość obudowy ≤ 847 mm: 2 zamki o wkładce z podwójnym prętem lub pojedyncze zamknięcie z kluczem i zamknięciem 3-punktowym.
 - Wysokość obudowy 1056 mm: 1 zamek o wkładce z podwójnym prętem i zamknięciem 4-punktowym.
- Kąt otwarcia drzwi: 180°.
- Występy do montażu akcesoriów: M6 wewnątrz obudowy, M5 na drzwiach dla wysokości obudów 430 i 530 mm, M6 na drzwiach dla obudów o wysokości ≥ 647 mm.
- Montaż akcesoriów tylnych za pomocą czterech kołków M8, dostarczanych w standardzie.
- Bezpośredni montaż szyn symetrycznych o nr. kat **NSYCS●●●PLM**, o plastikowych nakrętkach (nr **NSYTCSPLM**), do montażu w nacięciach w tylnej części korpusu, rozstaw 25 mm.
- Wzór siatkowy o rozstawie 25 mm na tylnej części drzwi.



PB501325



PB501327

Pręt zawiasów z poliamidu, łatwo usuwalny i zabezpieczony przed wypadnięciem.



PB501326

Wbudowany daszek chroniący drzwi oraz uszczelka. Dwa zamki o podwójnym pręcie 3-mm poza strefą uszczelnioną.



PB500146

PB501328

PB500147

PB501329

Wymiary zewnętrzne (mm)			Nry kat. obudów z drzwiami do montażu na ścianie			
Wys. (A)	Szer. (B)	Gł. (C)	Drzwi pełne (3)	Drzwi pełne (1)	Drzwi przezroczyste	Drzwi przezroczyste (1)
430	330	200	NSYPLM43	NSYPLM43V	NSYPLM43T	NSYPLM43TV
530	430	200	NSYPLM54	NSYPLM54V	NSYPLM54T	NSYPLM54TV
647	436	250	NSYPLM64	NSYPLM64V	NSYPLM64T	NSYPLM64TV
747	536	300	NSYPLM75	NSYPLM75V	NSYPLM75T	NSYPLM75TV
847	636	300	NSYPLM86	NSYPLM86V	NSYPLM86T	NSYPLM86TV
1056	852	350	NSYPLM108 (2)	-	NSYPLM108T (2)	-

(1) Obudowa do montażu na ścianie z klamką i zamkiem 3-punktowym oraz kluczem. 1242 E dostarczane w standardzie

(2) Obudowa do montażu naściennego z zamkiem o podwójnym pręcie 5-mm, 4-punktowym.

(3) Obudowy te dostępne są z płytami montażowymi izolacyjnymi lub metalowymi. Patrz podsumowanie numerów katalogowych na stronie 6/22.

Podsumowanie numerów katalogowych



Wymiary zewnętrzne (mm)			Obudowy do montażu na ścianie ABS/PC IP 66		Obudowy poliestrowe do montażu na ścianie IP 66				Obudowy do montażu na ścianie z drzwiami pełnymi i płytą mont.	
H	W	D	Drzwi pełne	Drzwi przezr.	Drzwi pełne	Drzwi przezr.	Drzwi pełne zamek 3-punkt.	Drzwi przezr. zamek 3-punkt.	Pełna	Bakelit
310	215	160	NSYPLM32	NSYPLM32T	-	-	-	-	NSYPLM32P	NSYPLM32B
308	255	160	-	-	NSYPLM3025	NSYPLM3025T	-	-	NSYPLM3025P	NSYPLM3025B
430	330	200	-	-	NSYPLM43	NSYPLM43T	NSYPLM43V	NSYPLM43TV	NSYPLM43P	NSYPLM43B
530	430	200	-	-	NSYPLM54	NSYPLM54T	NSYPLM54V	NSYPLM54TV	NSYPLM54P	NSYPLM54B
647	436	250	-	-	NSYPLM64	NSYPLM64T	NSYPLM64V	NSYPLM64TV	NSYPLM64P	NSYPLM64B
747	536	300	-	-	NSYPLM75	NSYPLM75T	NSYPLM75V	NSYPLM75TV	NSYPLM75P	NSYPLM75B
847	636	300	-	-	NSYPLM86	NSYPLM86T	NSYPLM86V	NSYPLM86TV	NSYPLM86P	NSYPLM86B
1056	852	350	-	-	NSYPLM108	NSYPLM108T	-	-	-	NSYPLM108B

Podsumowanie charakterystyki

Nry kat.	NSYPLM32	NSYPLM3025	NSYPLM43/54/64/75/86	NSYPLM108
Wymiary (mm)	310 × 215 × 160	308 × 255 × 160	430 × 330 × 200 do 847 × 636 × 300	1056 × 852 × 350
Materiał	ABS/PC	Poliester	Poliester	Poliester
Stopień ochrony	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
Odporność na udary (1)	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
Daszek wbudowany	Tak	Nie	Tak	Tak
Zamek (2)	1	2	2	1 (zamknięcie 4-punktowe)
Zamknięcie z klamką (3)	-	-	1 (zamknięcie 3-punktowe)	-
Zamek poza obszarem uszczelnionym	Nie	Nie	Tak	Tak
Kąt otwarcia drzwi	180°	120°	180°	180°
Nacięcia co 25 mm (4)	Tak	Nie	Tak	Tak
Wzór siatkowy na tylnej części drzwi	25 mm	50 mm	25 mm	25 mm

(1) IK 08 – drzwi przeszklone obudów poliestrowych.

(2) Z wkładką double-bar.

(3) Klamka z wkładką do klucza 1242 E.

(4) Nacięcia w tylnej części obudowy do szybkiego montażu szyn DIN.



Specyficzne



Skonfigurowane

Obudowy do montażu naściennego z płytą montażową poliestrową, z nadrukiem lub nie – patrz oferta dostosowana do wymagań użytkownika.

Akcesoria montażowe



Wymiary zewnętrzne obudów (mm)			Płyta montażowa metalowa				Płyta montażowa izolacyjna		Płyta montażowa modułowa	Szyny ustalające	Symetryczne szyny DIN
H	W	D	Pełna	Z nadrukiem	Mikroperforow.	Telequick	Bakelit	Poliester			
310	215	160	NSYMM32	-	-	NSYMR32	NSYMB32	NSYMPP32	-	-	NSYCS200PLM
308	255	160	NSYMM3025	-	-	NSYMR3025	NSYMB3025	NSYMPP3025	NSYDLPLM18	-	-
430	330	200	NSYMM43	NSYMS43	NSYMF43	NSYMR43	NSYMB43	NSYMPP43	NSYDLA24	NSYDPLM200	NSYCS300PLM
530	430	200	NSYMM54	NSYMS54	NSYMF54	NSYMR54	NSYMB54	NSYMPP54	NSYDLA48	NSYDPLM200	NSYCS400PLM
647	436	250	NSYMM64	NSYMS46	NSYMF64	NSYMR64	NSYMB64	NSYMPP64	NSYDLA48P	NSYDPLM250	NSYCS400PLM
747	536	300	NSYMM75	NSYMS75	NSYMF75	NSYMR75	NSYMB75	NSYMPP75	NSYDLA66 and NSYDLA88	NSYDPLM300	NSYCS500PLM
847	636	300	NSYMM86	NSYMS86	NSYMF86	NSYMR86	NSYMB86	NSYMPP86	NSYDLA84 and NSYDLA112	NSYDPLM300	NSYCS600PLM
1056	852	350	NSYMM108	-	NSYMF108	NSYMR108	NSYMB108	NSYMPP108	NSYDLA234	NSYDPLM350	NSYCS800PLM

Akcesoria główne



Wymiary zewnętrzne (mm)			Uchwyty montażowe	Uchwyt do montażu na słupie	Kolumna do montażu na podłożu	Rama łączeniowa	Płyta przepustów kablowych	Drzwi wewnętrzne	Płyty zaślepiające
H	W	D							
310	215	160	NSYFPPLM32	-	-	-	-	-	NSYCEPLMA
308	255	160	NSYFPPLM	-	-	-	-	NSYPA3025PLM	-
430	330	200	NSYFPPLM	NSYSFP300	-	-	-	NSYPAP43	NSYCEPLMB
530	430	200	NSYFPPLM	NSYSFP400	NSYSFSPLM	-	-	NSYPAP54	NSYCEPLMB
647	436	250	NSYFPPLM	NSYSFP400	NSYSFSPLM	-	-	NSYPAP64	NSYCEPLMC
747	536	300	NSYFPPLM	NSYSFP500	-	NSYBUPLM	NSYTLA4420	NSYPAP75	NSYCEPLMC
847	636	300	NSYFPPLM	NSYSFP600	-	NSYBUPLM	NSYTLA4420	NSYPAP86	NSYCEPLMC
1056	852	350	NSYFPPLM	-	-	NSYBU108PLM	NSYTLA6420	NSYPAP108	-

Kieszon na dokumenty



Zatyczka do odprowadzania wody



Nakrętki do montażu szyn



Szczelina wentylacyjna





PE500158

Akcesoria łączeniowe

Rama łączeniowa

- Umożliwiają łączenie dwóch obudów.
- Rama poliestrowa, kolor RAL 7032 oraz mocowania.
- Wbudowana uszczelka gwarantuje stopień ochrony IP66.

Wymiary zewnętrzne (mm)	Otwór	Do obudów montowanych na ścianie	Nr kat.
435 × 185 × 15	398 × 148	NSYPLM75 i NSYPLM86	NSYBUPLM
635 × 185 × 15	598 × 148	NSYPLM108	NSYBU108PLM

Akcesoria podstawowe

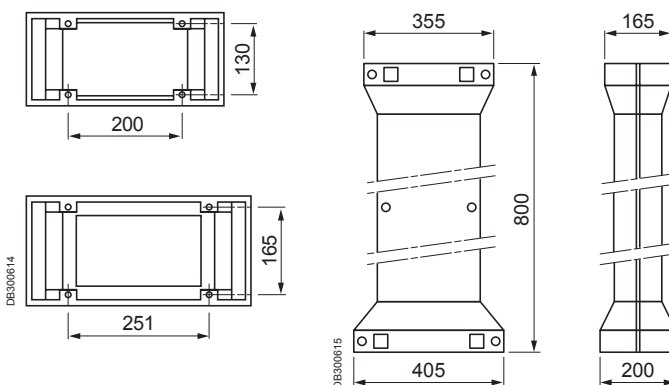
Kolumna do montażu na podłożu

- Do ochrony kabli wprowadzanych do obudowy (instalacje zewnętrzne).
- Materiał: poliester wzmocniony włóknem szklanym, kolor szary RAL 7032.
- Dostarczana z ramą stalową do bezpiecznego mocowania do podłoża.
- Wymiary otworu na kable: 165 × 100 mm.
- Do obudów o nrach **NSYPLM54**, **NSYPLM54T**, **NSYPLM64** oraz **NSYPLM64T**.

Nazwa	Nr kat.
Kolumna do montażu na podłożu	NSYSFSPLM



PE5001333



Akcesoria do wprowadzania kabli

Płyta przepustów kablowych

- Materiał: poliester.
- Wymiary: 435 × 185 mm oraz 635 × 185 mm.

Do obudów montowanych na ścianie	Nr kat.
NSYPLM75 i NSYPLM86	NSYTLA4420
NSYPLM108	NSYTLA6420



PE500169



Patrz również akcesoria