

## profiPANEL

### OBUDOWA DESIGNERSKA HMI

(UL approval not valid for panels with basic profile 120)

#### Do IP 65

##### Najważniejsze cechy materiału:

- Materiał obudów: profile aluminiowe
- Powierzchnia obudowy: srebrny eloksalowany
- Narożniki: RAL 7035
- Obudowa z profili – wykonana dokładnie w 8 głębokości instalacji
- Bezpośredni dostęp przez drzwi z zamkami oraz zawiasami (standardowo zainstalowanymi na dłuższym boku)
- Uszczelnienie obudowy: PUR

---

Dzięki możliwości połączenia trzech głębokości profilu podstawowego jest dostępnych nawet osiem głębokości montażu dla profiPANEL (PPD 150 jest dostępny w zależności od potrzeb jako profil podstawowy lub jako połączenie profilu podstawowego 90 i 60). Dodatkowe możliwości dla dodatkowych elementów montowanych oferuje włączenie pulpitu przy głębokości 60 lub 90 mm. Dzięki różnorodności opcji głębokości profiPANEL oferuje wykonanie niemal każdej możliwej wersji do montażu komponentów. Przęd obudowy systemu profiPANEL jest wykonywany z dokładnością co do milimetra i służy do niemal bezkrawędziowego i jednopłaszczyznowego montażu płyty czołowej, która jest trwale połączona z obudową. Odpowiednie wycięcia na wyświetlacze, przełączniki i inne elementy należą do zakresu usług oferowanych przez ROLEC-Service. Produkty te są przygotowywane fabrycznie zgodnie z preferencjami klientów. Jeżeli brak jest miejsca w obudowie sterowania lub jeżeli są potrzebne dodatkowe przyciski, z pomocą przychodzi inteligentne rozwiązanie – pulpit. Z tego powodu oferta profiPANEL obejmuje dwie wersje pulpitu z głębokością (G) 60 i 90 mm dla elementów montowanych. Adapter pulpitu zapewnia wystarczająco dużo miejsca do przeprowadzania kabli – HDMI, DVI lub wtyczek sieciowych. Fabryczna wysokość pulpitu to 200 mm. Na życzenie istnieje możliwość dostawy w specjalnych wymiarach. Ścianka tylna pulpitu jest standardowo skręcona śrubami. Ergonomiczny, profilowany system uchwytu ręcznego to gwarancja jeszcze wygodniejszej obsługi profiPANEL, przede wszystkim przy dłuższych wersjach profili. W formie opcjonalnego rozwiązania pulpitu jest dostępna zatrzaskowa półka na klawiaturę o szerokości 450 mm. Można ją uzupełnić lub poszerzyć o dodatkową półkę na myszkę.

W celu skonfigurowania tego produktu prosimy o **kontakt bez zobowiązań. Chętnie pomożemy.**

#### Wielkości obudów

Dokładność co do milimetra zgodnie z życzeniem klienta

D x S x W min. 150 x 150 x 60–300 mm

maks. 800 x 800 x 60–300 mm

#### Dodatkowe informacje

Purystyczny, uniwersalny design dla nowoczesnych maszyn

Profilowana obudowa – dokładność co do milimetra

Trzy profile podstawowe (60/90/150 mm). Ośmiu głębokości obudowy: 60/90/120/150/180/210/240/300 mm

Płyta przednia do niemal bezkrawędziowego i jednopłaszczyznowego montażu, trwale połączona z obudową

## **Obudowa**

Wytłaczane aluminium

Osłony krawędziowe z PA, RAL 7035, 9005, 3020, 5017

Standardowe płyty czołowe: aluminium 3 mm, Al Mg 1, srebrny eloksalowany

Opcja: Gotowe płyty czołowe, laserowana, grawerowane lub nadrukowane

Opcja: profilowany uchwyt z PA, RAL 7035, wytłaczane aluminium

Zamknięcie obudowy Profile podstawowe: zamki i zawiasy wewnętrzne, opcjonalnie połączone śrubami

Zamknięcie obudowy Kombinacje profili: zamki i zawiasy wewnętrzne

## **Zamocowanie**

Profil podstawowy ze złączką panelową, wszystkie inne profile na systemie ramion nośnych ROLEC **profiPLUS 50**

## **Stale elementy**

Kontury wsuwane pod nakrętki sprężyste M4/M5

## **Klasa ochrony**

IP 65 / EN 60529

## **Powierzchnia**

eloksalowana

## **Serwis ROLEC**

Skorzystaj z naszej **pełnej oferty serwisowej dla gotowych do zamontowania obudów**


















Foto	N°	Typ	Długość	Szerokość	Wysokość	Uszczelka	Opcjonalnie dostępne
	330.060.001	PPD 60 Basic	0	0	0		- System uchwytrów - Uchwyt Profilowany
	330.090.001	PPD 90 Basic	0	0	0		- System uchwytrów - Uchwyt Profilowany - Połączenie ściennie
	330.120.001	PPD 120 Basic	0	0	0		- Uszczelka PUR - Zamek z dwubrdrką - Zawiasy - System uchwytrów - Uchwyt Profilowany - Klasa ochrony IP65 - Połączenie ściennie
	330.150.001	PPD 150 Basic	0	0	0		- Połączenie ściennie - Uchwyt Profilowany - System uchwytrów
	332.120.001	PPD 120 (Combi 60/60)		0	0		- Uchwyt Profilowany - System uchwytrów
	332.150.001	PPD 150 (Combi 90/60)		0	0		- Uchwyt Profilowany - Połączenie ściennie - System uchwytrów
	332.180.001	PPD 180 (Combi 90/90)		0	0		- Uchwyt Profilowany - System uchwytrów
	332.180.004	PPD 180 (Combi 120/60)		0	0		- Uszczelka PUR - Uchwyt Profilowany - Połączenie ściennie - Zamek z dwubrdrką - Zawiasy - System uchwytrów - Klasa ochrony IP65
	332.210.001	PPD 210 (Combi 150/60)		0	0		- System uchwytrów - Uchwyt Profilowany
	332.210.004	PPD 210 (Combi 120/90)		0	0		- Uszczelka PUR - Uchwyt Profilowany - Połączenie ściennie - Zamek z dwubrdrką - Zawiasy - System uchwytrów - Klasa ochrony IP65
	332.240.001	PPD 240 (Combi 150/90)		0	0		- System uchwytrów - Uchwyt Profilowany
	332.240.004	PPD 240 (Combi 120/120)		0	0		- Uszczelka PUR - Uchwyt Profilowany - Połączenie ściennie - Zamek z dwubrdrką - Zawiasy - System uchwytrów - Klasa ochrony IP65
	332.270.001	PPD 270 (Combi 150/120)		0	0		- Uszczelka PUR - Uchwyt Profilowany - Połączenie ściennie - Zamek z dwubrdrką - Zawiasy - System uchwytrów - Klasa ochrony IP65
	332.300.001	PPD 300 (Combi 150/150)		0	0		- System uchwytrów - Uchwyt Profilowany
	501.100.300.	Połączenie ściennie L	0	0	0		-
	503.330.001	Podstawa pod klawiaturę 450 mm, obrotowa	0	0	0		- Lakier z ochroną antykorozyjną
	503.330.002	Podstawa pod myszkę 450 mm	0	0	0		- Lakier z ochroną antykorozyjną

Foto	N°	Typ	Długość	Szerokość	Wysokość	Uszczelka	Opcjonalnie dostępne
	522.330.002	Uchwyt ręczny	0	0	0		-
	655.330.000	Zestaw wsporników montażowych	0	0	0		-
	713.003.XXX	Oslony narożne RAL 30020		0	0		-
	713.005.XXX	Oslony narożne RAL 5017		0	0		-
	713.009.XXX	Oslony narożne RAL 9005		0	0		-