

aluDISC

OKRĄGŁA OBUDOWA ELEMENTÓW

IP 66, IP 67 - Opcja: IP 69K

Najważniejsze cechy materiału:

- Materiał obudów: Odlew aluminiowy
- Powierzchnia obudowy: Powlekanie proszkowo RAL 7035
- Zatraskiwane ozdobne zaślepki
- Umocowanie obudowy jest możliwe przy zamontowanej pokrywie
- Zintegrowane zagłębienie do mocowania klawiatur membranowych lub płytek przednich
- Śruby pokrywy wykonane są ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4567
- Uszczelnienie obudowy: Silikonowa uszczelka kształtowa

aluDISC to pierwsza okrągła obudowa aluminiowa do elektroniki przemysłowej i komponentów elektronicznych. Jedyna w swoim rodzaju forma idealnie współgra z przemysłowymi urządzeniami i systemami rurociągów. Okrągła forma wywiera zawsze dobre wrażenie, niezależnie od tego czy mamy do czynienia z montażem ściennym czy integracją z systemem rurowym lub korpusem maszyny. W obudowie znajduje się zagłębienie do mocowania klawiatur foliowych lub płyty czołowej. Dostępna jest także wersja ze składaną, przezroczystą pokrywą z klasą ochrony IP 65. Wtykane zaślepki służą do ukrywania kanałów pod śruby. Obudowa jest montowana w stanie zamkniętym. Dostępne są także praktyczne przytrzymania pokrywy. Standardowe wyposażenie obejmuje występy mocujące w dolnej części i w pokrywie do mocowania np. płytek lub płyt montażowych. Ponadto oferujemy także odpowiednie dławnice kablowe i inne elementy.

Wielkości obudów

4

Dalsze informacje

Wbudowane zagłębienie w pokrywie dla klawiatury foliowej lub płyt czołowych

Dla AR 120: Opcjonalna pokrywa ochronna z mechanizmem zawiasowym z przezroczystego poliwęglanu (PC),

stabilizowana UV, UL 94 V-2 – 0,36 ~ 1,9 mm, HB > 1,9 mm, plombowalna

Zaślepki zatraskowe, tworzywo sztuczne POM (polioksymetylen), kolor podobny do RAL 7016 szary antracyt

Opcja: uchwyt pokrywy, śruba pokrywowa z elementem plastikowym ze stali szlachetnej 1.4567 i poliamidu (PA6)

Obudowa

Stop ciśnieniowego odlewu aluminium

EN AC-44300 DIN EN 1706

(GD Al Si 12/DIN 1725)

Kąt zbieżności 1° > wewnętrzne wymiary w świetle zmniejszają się do dna obudowy o 1° na obwodzie

Zamocowanie

Zewnętrzne kanały pod śruby

Stale elementy

Gwint mocujący przy dnie obudowy i w pokrywie

Klasa ochrony

IP 66, IP 67 / EN 60529

Opcja: IP 69K / DIN 40050

Uszczelka

Silikonowa uszczelka kształtowa

Opcja: Chloroprenowa okrągła uszczelka sznurowa (CR)

Śruby pokrywy

Stal szlachetna 1.4567 (V2A), niewypadające

Powierzchnia






Lakierowanie proszkowe RAL 7035 jasnoszary

Opcja: specjalne kolory

Opcja: ochrona antykorozyjna

Serwis ROLEC

Skorzystaj z naszej [pełnej oferty serwisowej dla gotowych do zamontowania obudów](#)

Foto	N°	Typ	Długość	Szerokość	Wysokość	Uszczelka	Opcjonalnie dostępne
	280.080.000	AR 080	110	97	55		- Klasa ochrony IP69K - Płyty montażowe - EMC-Ekranowanie - Lakier z ochroną antykorozyjną
	280.100.000	AR 100	130	119	65		- Klasa ochrony IP69K - Płyty montażowe - EMC-Ekranowanie - Przytrzymanie pokrywy - Lakier z ochroną antykorozyjną
	280.120.000	AR 120	150	139	80		- Klasa ochrony IP69K - Płyty montażowe - EMC-Ekranowanie - Przytrzymanie pokrywy - Lakier z ochroną antykorozyjną
	280.120.100	AR 120 Okładka	150	139	80		- - Przytrzymanie pokrywy - EMC-Ekranowanie - Lakier z ochroną antykorozyjną - Płyty montażowe - Klasa ochrony IP69K
	280.160.000	AR 160	190	179	90		- Klasa ochrony IP69K - Płyty montażowe - EMC-Ekranowanie - Przytrzymanie pokrywy - Lakier z ochroną antykorozyjną