

conFORM

STANDARDOWA OBUDOWA EMC

IP 66, Opcja: IP 67

Najważniejsze cechy materiału:

- Materiał obudów: Odlew aluminiowy
- Powierzchnia obudowy: Powlekanie proszkowo RAL 7032
- Wysoki kołnierz wewnętrzny
- Zazębienie w w dolnej części umożliwia całkowity styk
- Produkty te są wymiarowo kompatybilne z dostępnymi powszechnie na rynku obudowami standardowymi, stąd łatwa możliwość wymiany
- Śruby pokrywy wykonane są ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4567
- Uszczelnienie obudowy: Uszczelka kształtowa TPE

conFORM to niesamowicie odporna obudowa EMC, która dysponuje standardowym ekranowaniem EMC bez drogiej, przewodzącej uszczelki. Za pomocą opatentowanego konturu zębatego między pokrywą a częścią dolną tworzony jest przy tym ciągły zestyk. Nadaje się idealnie do przemysłowych stałych elementów, które wymagają specjalnej ochrony EMC. Obudowa jest odporna na działanie czynników atmosferycznych i wodoszczelna. We wnętrzu znajdują się występy mocujące do mocowania płyt montażowych, szyn nośnych lub płytek. Do oferty firmy ROLEC należą takie akcesoria jak płyty montażowe i dławnice kablowe.

Wielkości obudów

Dalsze informacje

Wysokie ekranowanie promieniowania zakłócającego (kontrola EMC przez Uniwersytet w Hanowerze)

Korzystna cena ze względu na brak drogich, przewodzących uszczelk

Duża oferta akcesoriów

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

Oddzielne kanały pod śruby poza szczelnym pomieszczeniem

Montaż na tablicy rozdzielczej za pomocą zestawu montażowego

Stale elementy

Gwint mocujący M4/M6 przy dnie obudowy i możliwość zamocowania w pokrywie

Klasa ochrony

IP 66 / EN 60529

Opcja: IP 67 / EN 60529

Uszczelka

Uszczelka kształtowa TPE, bez silikonu

Opcja: uszczelka silikonowa

Śruby pokrywy

Stal szlachetna 1.4567 (V2A), niewypadające

Powierzchnia

Lakierowanie proszkowe, RAL 7032 szarobeżowy

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
	110.081.000	EK 081	79	84	67	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Przytrzymanie pokrywy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	110.082.000	EK 082	130	85	67	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Przytrzymanie pokrywy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	110.083.000	EK 083	180	85	67	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Przytrzymanie pokrywy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	110.121.000	EK 121	127	125	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Przytrzymanie pokrywy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	110.123.000	EK 123	226	126	90	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Przytrzymanie pokrywy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	110.161.000	EK 161	166	166	100	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Przytrzymanie pokrywy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	110.162.000	EK 162	268	168	100	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Przytrzymanie pokrywy- Lakier z ochroną antykorozyjną

Foto	N°	Typ	Długość	Szerokość	Wysokość	Uszczelka	Opcjonalnie dostępne
	111.081.000	EKF 081	79	84	44	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	111.082.000	EKF 082	130	85	44	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	111.083.000	EKF 083	180	85	44	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	111.121.000	EKF 121	127	125	60	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	111.123.000	EKF 123	226	126	60	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	111.161.000	EKF 161	166	166	60	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Lakier z ochroną antykorozyjną
	111.162.000	EKF 162	268	168	60	Silikonowa uszczelka pokrywy	<ul style="list-style-type: none">- Szyna nośna dla zacisków szeregowych- Klasa ochrony IP67- Płyty montażowe- Zestaw montażowy- Nakładki do mocowania zewnętrznego- Zawiasy- Lakier z ochroną antykorozyjną