

Oferta przemysłowa i infrastrukturalna

Materiał do każdego środowiska

> Stal

Rozwiązanie dla środowiska przemysłowego

Środowisko przemysłowe w zakładach mechanicznych jest szczególnie wymagające, jeśli chodzi o ochronę podzespołów elektrycznych i elektronicznych przed kurzem, rozpryskami oleju i uderzeniami. Środowisko to wymaga zatem rozwiązania łatwego do wdrożenia i dostosowanego do aplikacji.

- **Seria uniwersalna** dla przemysłu.
- **Obudowa funkcjonalna** do rozdziалу energii.
- **Centra sterowania silnikami.**
- **Seria Heavy Duty**, do zastosowań zewnętrznych w obszarach prywatnych.
- **Obudowa sejsmiczna i do aplikacji nuklearnych.**
- **Seria E.M.C.**, przed zakłóceniami elektromagnetycznymi (wykonana z blachy Alucynkowej).
- **Seria obudów ATEX**, do atmosfer potencjalnie wybuchowych.
- **Seria obudów interfejs człowiek-maszyna.**
- **Rozwiązania na zamówienie** (wymiary, otworowanie, malowanie).



> Rozwiązanie:

Seria Spacial ze stali (puszki przemysłowe, montaż naścienny, monoblok i modułowe obudowy stojące).

Stal

> 304L - 316L stal nierdzewna

Wymagające środowisko przemysłowe

Przemysł spożywczy, farmaceutyczny, petrochemiczny oraz infrastruktura, są szczególnie wymagające pod kątem higieny i odporności na korozję. Dwa rodzaje stali nierdzewnej:

- **Stal nierdzewna 304L**: odporność na korozję i łatwość czyszczenia (często stosowana w środowiskach produkcji żywności).
- **Stal nierdzewna 316L, znana również jako „stal nierdzewna morska”**: bardzo wysoka odporność na korozję (środowiska zasolone lub z obecnością chloru).
- **Seria obudów ATEX**, do atmosfer potencjalnie wybuchowych.



> Rozwiązanie:

Seria Spacial ze stali nierdzewnej (obudowy naścienne, monoblok, modułowe obudowy stojące).

Stal nierdzewna

> Poliester wzmocniony włóknem szklanym oraz plastik (ABS, poliwęglan)

Surowe środowiska przemysłowe i infrastrukturalna

Infrastruktura zewnętrzna i instalacje elektryczne są narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, deszczu, mgły solnej, ekstremalnych temperatur, rozprysków oleju, środków chemicznych i korozyjnych.

- **Seria uniwersalna** dla przemysłu i infrastruktury.
- **Seria Heavy Duty**, do trudnych zastosowań zewnętrznych w miejscach publicznych.



> Rozwiązanie:

Seria Thalassa (puszki, obudowy naścienne i stojące).

Materiały izolacyjne

Spacial SDB



	Metalowe puszki przyłączeniowe IP55 - IK07 - RAL 7035						Pełna płyta montażowa
	Wymiary zewnętrzne (mm)			Modele bez przetłoczeń	Modele z przetłoczeniami		
	H	W	D	Referencje	Referencje		
Niska pokrywa	85	85	49	NSYDBN88	NSYDB88M	-	
	105	105	49	NSYDBN1010	NSYDB1010M	-	
	155	105	61	NSYDBN1510	NSYDB1510M	NSYPMD1510	
	206	156	83	NSYDBN2015	NSYDB2015M	NSYPMD2015	
	256	206	93	NSYDBN2520	-	NSYPMD2520	
	307	257	116	NSYDBN3025	-	NSYPMD3025	

Spacial SBM



Wymiary zewnętrzne (mm)			Stalowe puszki przemysłowe RAL 7035			Rozszerzenie ^{(1) (2)}
H	W	D	Spacial SBM - puszka pełna IP66 - IK10	Spacial SBMC - puszka z otworem FL21 IP66 - IK10 ⁽²⁾	Spacial SBMB - puszka łączeniowa IP55 - IK08 ⁽²⁾	
150	150	80	NSYSBM15158	-	-	-
150	150	120	NSYSBM151512	-	-	-
150	200	80	NSYSBM15208	-	-	-
150	200	120	NSYSBM152012	-	-	-
150	300	80	NSYSBM15308	-	-	-
150	300	120	NSYSBM153012	NSYSBMC153012	-	-
150	400	80	NSYSBM15408	-	-	-
150	400	120	NSYSBM154012	NSYSBMC154012	-	-
200	200	80	NSYSBM20208	-	-	NSYAES228SB
200	200	120	NSYSBM202012	-	-	NSYAES228SB
200	300	80	NSYSBM20308	-	-	NSYAES238SB
200	300	120	NSYSBM203012	NSYSBMC203012	NSYSBMB203012	NSYAES238SB
200	400	80	NSYSBM20408	-	-	NSYAES248SB
200	400	120	NSYSBM204012	NSYSBMC204012	NSYSBMB204012	NSYAES248SB
200	500	80	NSYSBM20508	-	-	NSYAES258SB
200	500	120	NSYSBM205012	-	-	NSYAES258SB
200	600	80	NSYSBM20608	-	-	NSYAES268SB
200	600	120	NSYSBM206012	NSYSBMC206012	NSYSBMB206012	NSYAES268SB
200	800	120	NSYSBM208012	NSYSBMC208012	NSYSBMB208012	-
300	300	120	NSYSBM303012	NSYSBMC303012	-	NSYAES338SB
300	400	120	NSYSBM304012	NSYSBMC304012	-	NSYAES348SB
300	500	120	NSYSBM305012	-	-	NSYAES358SB
300	600	120	NSYSBM306012	NSYSBMC306012	-	NSYAES368SB
300	800	120	NSYSBM308012	NSYSBMC308012	-	-
400	400	120	NSYSBM404012	NSYSBMC404012	-	-
400	500	120	NSYSBM405012	-	-	-
400	600	120	NSYSBM406012	NSYSBMC406012	-	-
400	800	120	NSYSBM408012	NSYSBMC408012	-	-

(1) Niekompatybilna z obudową BUS.

(2) Oferta dostępna do końca 2019 lub do wyczerpania stanów magazynowych