Obudowy typu B

ZDJ. 1 „B"

- Obudowy typu B wykonywane są z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,5 mm lub aluminiowej o grubości 2 mm malowanej farbą proszkową w kolorze RAL 7032 (lub inną na życzenie klienta).
- Obudowy typu B ze względu na swoją konstrukcję posiadają stopień ochrony IP 54, przeznaczone są głównie do budowania uszczelnionych rozdzielni.Obudowy te wyposażone są stanrdardowo w przepust GM na górze i dole, uszczelkę poliuretanową, zamek IP 65, kątowniki perforowane, możliwa jest regulacja głębokości zabudowy. Możemy wykonać te szafki zgodnie z indywidualnymi zamówieniami naszych klientów.
- Zgodnie z zamówieniem klienta, obudowy tego typu mogą zostać wyposażone w jedną lub kilka ocynkowanych blach montażowych, oraz cokół, który umożliwia posadowienie szafki na podłodze lub kanale kablowym. Można je także wyposażyć w system "S" - osłony z tworzyw sztucznych i otrzymać obudowę typu BNS zapewniającą drugą klasę izolacji po otwarciu drzwi szafy.

- B type housings are made from steel sheet 1.5 mm thick or aluminum sweet 2 mm trick, coated with powder paint in RAL 7032 color (or any other, on our customers request).
- Because of their construction B type housings have a security level IP 54, and are suitable to create sealed switching stations, to mount mounting boards or mounting sheets. Does housings are equiped with GM sealwire on the top and at bottom, gasket rubber, lock IP 65, angles perforate with possibility of different level of mounting equipment. We produce B type housing as a customized product.
- The housings of such type are equipped with one or more steel zinc mounting sheet as a free standing housing B type housing is eqpped with plinth. They can also be equipped in "S System" covers made of plastics BNS thus ensuring second class of insulation after the housing's door being open.

Obudowy BNM / BNM housings

ZDJ. 2 „B"

ZDJ. 3 „B"

Zestawienie standardowych obudów typu BNM OC
Standard housings BNM OC type

Specyfikacja standardowych obudów BNM:
- obudowa wykonana z blachy stalowej ocynkowanej 1,5 mm,
- malowana farbą proszkową RAL 7032,
- stopień ochrony IP 54,
- zamek na klucz piórowy typu IP 65
- uszczelka poliuretanowa,
- przepust GM na górze i dole,
- kątowniki perforowane,
- regulacja głębokości zabudowy blachy montażowej.

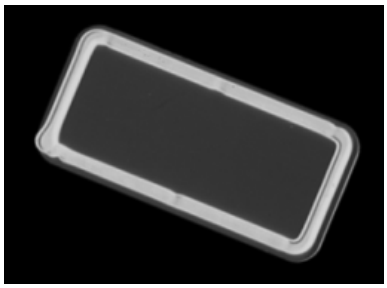
W opcji: blacha montażowa ocynkowana **BM OC**
lub kątowniki montażowe **KNM** i cokół **CNM**

ZDJ. 4 „B"

Specyfikation of standard BNM type housings:
- housing made of steel sheet 1,5 mm thick,
- coated with powder paint RAL 7032,
- security level IP 54,
- lock for feather key IP 65 type
- seal polyurethane,
- GM sealwire on the top and at the bottom,
- perforate angles
- regulation of depth level sheet mounting.

In the option:
- assembly zinc coated sheet **BM OC**
- assembly angles **KNM**
- plinth **CNM**

ZDJ. 5 „B"



ZDJ. 6 „B"

Korzystając z wieloletniego doświadczenia udało nam się wytypować kilka rodzajów z typoszeregu BNM, które można nabyć w sprzedaży magazynowej, są one zaznaczone symbolem .

W tabeli nr 01 podano wymiary standardowych obudów BNM oraz dostępnych w sprzedaży magazynowej.

To take advantage of the many years experience we choose several kinds of housings BNM type which can be availability in the warehouse-sale, does housings are marked .

Defined measurement of standard BNM type housings are in charts no. 01, as well as accessible in warehouse sale.

Tabela nr 1 Wyszczególnienie standardowych i magazynowych obudów BNM

Charts no 1 Defined standard and warenhouse-sale BNM type housings

Typ **BNM**	**BNM** szer. width [mm] B	**BNM** wys. height [mm] H	**BNM** głęb. depth [mm] P	**BM OC**	Cokół **CNM** wys. height 100 [mm]	KĄTOWNIKI MONTAŻOWE **KNM**
BNM 33 - 2,0	300	300	200	33	3-2,0	3
BNM 33 - 2,5			250		3-2,5	
BNM 33 - 3,0			300		3-3,0	
BMN 43 - 2,0	400	300	200	43	4-2,0	
BNM 43 - 2,5			250		4-2,5	
BNM 43 - 3,0			300		4-3,0	
BNM 63 - 2,0	600	300	200	63	6-2,0	
BNM 63 - 2,5			250		6-2,5	
BNM 63 - 3,0			300		6-3,0	
☞ BNM 34 - 2,0	300	400	200	34	3-2,0	4
BNM 34 - 2,5			250		3-2,5	
BNM 34 - 3,0			300		3-3,0	
☞ BNM 44 - 2,0	400	400	200	44	4-2,0	
☞ BNM 44 - 2,5			250		4-2,5	
BNM 44 - 3,0			300		4-3,0	
BNM 64 - 2,0	600	400	200	64	6-2,0	
BNM 64 - 2,5			250		6-2,5	
BNM 64 - 3,0			300		6-3,0	
BNM 35 - 2,0	300	500	200	35	3-2,0	5
BNM 35 - 2,5			250		3-2,5	
BNM 35 - 3,0			300		3-3,0	
BNM 55 - 2,0	500	500	200	55	5-2,0	
BNM 55 - 2,5			250		5-2,5	
BNM 55 - 3,0			300		5-3,0	
BNM 55 - 4,0			400		5-4,0	
☞ BNM 46 - 2,0	400	600	200	46	4-2,0	6
☞ BNM 46 - 2,5			250		4-2,5	
BNM 46 - 3,0			300		4-3,0	
BNM 46 - 4,0			400		4-4,0	
☞ BNM 66 - 2,0	600	600	200	66	6-2,0	
☞ BNM 66 - 2,5			250		6-2,5	
☞ BNM 66 - 3,0			300		6-3,0	
BNM 66 - 4,0			400		6-4,0	

Typ **BNM**	**BNM** szer. width [mm] B	**BNM** wys. height [mm] H	**BNM** głęb. depth [mm] P	**BM OC**	Cokół do **BNM** wys. height 100 [mm]	KĄTOWNIKI MONTAŻOWE **KNM**
BNM 86 - 2,0	800	600	200	86	8-2,0	6
BNM 86 - 2,5			250		8-2,5	
BNM 86 - 3,0			300		8-3,0	
BNM 86 - 4,0			400		8-4,0	
BNM 68 - 2,0	600	800	200	68	6-2,0	8
☞ BNM 68 - 2,5			250		6-2,5	
BNM 68 - 3,0			300		6-3,0	
BNM 68 - 4,0			400		6-4,0	
BNM 88 - 2,0	800	800	200	88	8-2,0	
BNM 88 - 2,5			250		8-2,5	
BNM 88 - 3,0			300		8-3,0	
BNM 88 - 4,0			400		8-4,0	
BNM 810 - 2,0	800	1000	200	810	8-2,0	10
BNM 810 - 2,5			250		8-2,5	
BNM 810 - 3,0			300		8-3,0	
BNM 810 - 4,0			400		8-4,0	
BNM 1010 - 2,0	1000	1000	200	1010	10-2,0	
BNM 1010- 2,5			250		10-2,5	
BNM 1010 - 3,0			300		10-3,0	
BNM 1010 - 4,0			400		10-4,0	
BNM 812 - 2,0	800	1200	200	812	8-2,0	12
BNM 812 - 2,5			250		8-2,5	
BNM 812 - 3,0			300		8-3,0	
BNM 812 - 4,0			400		8-4,0	
BNM 1012 - 2,0	1000	1200	200	1012	10-2,0	
BNM 1012 - 2,5			250		10-2,5	
BNM 1012 - 3,0			300		10-3,0	
BNM 1012 - 4,0			400		10-4,0	
BNM 1212 - 2,0	1200	1200	200	1212	12-2,0	
BNM 1212 - 2,5			250		12-2,5	
BNM 1212 - 3,0			300		12-3,0	
BNM 1212 - 4,0			400		12-4,0	

☞ Obudowy magazynowe / Warenhouse-sale housings

Przykład zamówienia:
Chcemy kupić obudowę o wymiarach (wysokość/szerokość/głębokość) 800/600/300 mm, wyposażoną w blachę montażową oraz cokół (wolnostojąca z możliwością posadowienia na kanale kablowym)

1) Obudowa BNM 68-3,0 szt. 1
2) Blacha montażowa ocynkowana BM OC 68 szt. 1
3) Cokół CNM 6-3,0 szt. 1

Uwaga! Do zamocowania blachy montażowej BM OC nie potrzeba kątowników montażowych KNM, które można dokupić osobno.

Example of order:
We want to buy housing of dimensions (height / width / depth) 800/600 / 300 mm, equipped with steel zinc, mounting sheet and the plinth (free-standing, with possibility to install on a cable duct)

1) BNM 68-3,0 type housing 1 piece
2) Sheet steel zinc-coated BM OC 68 1 piece
3) Plinth CNM 6-3,0 1 piece

Attention! The Installation of assembly zinc coated sheet needless assembly angles KNM. KNM angles can be bought in option.