

PUSZKI HERMETYCZNE HERMETIC BOXES



Puszki hermetyczne znajdują szerokie zastosowanie w instalacjach natynkowych a w szczególności w instalacjach zewnętrznych tam gdzie wymagany jest wysoki stopień ochrony.

Rodzina puszek hermetycznych składa się z 24 odmian w skład których wchodzi puszkami różniące się zarówno wymiarami jak i sposobem wprowadzania przewodów do wnętrza puszk.

Charakteryzują się one prostą budową składającą się z podstawy i pokrywy puszk. Podstawa występuje w trzech odmianach: wersja z osłabieniami pod dławiki, wersja bez osłabień oraz wersja z zamocowanymi elastycznymi dławikami, które spełniają funkcje przepustów kablowych przystosowanych do różnych przewodów.

Kolejnym elementem wchodzącym z skład puszk "PH" jest pokrywa występująca w dwóch wysokościach. Oba elementy połączone są w całość za pomocą śrub wykonanych z tworzywa co zapewnia pewne i odporne na korozję połączenie. Puszka wyposażona jest w uszczelkę hermeticzną zapewniającą puszkę szczelność przed pyłami oraz wysoki stopień ochrony IP. Dodatkowo jako element izolacyjny zastosowano zaślepki, którymi zabezpiecza się wystające elementy zamocowań od części elektrycznych znajdujących się w puszcze. Puskę można dodatkowo wyposażyć w listwę zaciskową, płytę montażową lub euroszyngę. Seria HERMET box obejmuje również okrągłe puszk instalacyjne "PO" najczęściej znajdujące zastosowanie w instalacjach jednofazowych. Występują one w trzech rozmiarach i wyposażone są w elastyczne przepusty kablowe. W puszkach tych zastosowano zaciskową pokrywę umożliwiającą szybki i wygodny wielokrotny sposób otwierania i zamykania puszk. Ochronę przed wilgocią zapewnia wysoki stopień ochrony IP 44.



Hermetic boxes are applied in all electric surface wirings and specially in surface wirings where high protection degree is required. The family of hermetic boxes is composed of 24 variations. The variation is composed of boxes in different sizes and different ways of inputing wires inside the box.

Hermetic boxes characterize an easy construction composed of case and casing. The cases are available in three versions: the version with weakening for glands, the version without weakening and the version with flexible glands which fulfil the function of cable bushing for different wires.

Next element of the box is casing available in two height. Both of two elements are connected by screws made of plastic which ensures solid and anticorrosive connection.

Hermetic box is equipped in hermetic seal which ensures dust - proof and high protection degree IP.

Additionally, as the element of insulation there is applied a hole plug which protects parts of electrical elements inside the box. Hermet box can be also equipped in terminal board, assembly plate or eurobus.

HERMET box serie includes also round installation boxes "PO" which are applied in single phase installations. Boxes are available in three sizes and they are equipped in flexible cable bushing. The round installation boxes consist of the case as well as a snap lock cover that allows on fast and comfortable closing and opening the box. Protection against moisture ensures protection degree IP 44.

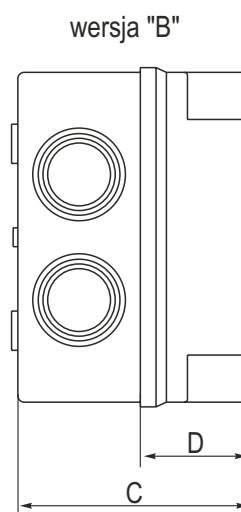
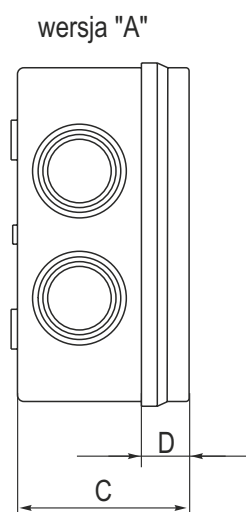
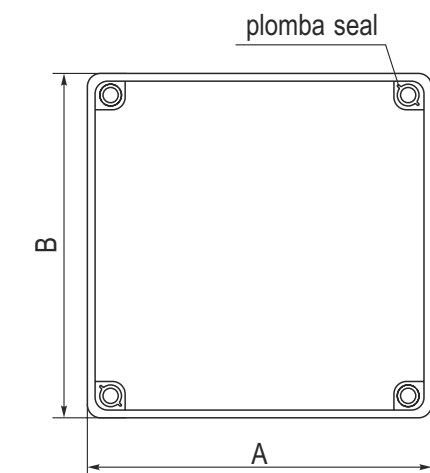
Dane techniczne / Technical data	
Stopień ochrony / Protection degree	IP 65 / IP 64
Stopień ochrony / Protection degree	IP 64 dla puszek z dławikami IP 64 for boxes with glands IP 44 dla puszek okrągłych / IP 44 for round boxes
Klasa ochronności / Class of protection	II
Unr	230/400V
Uni	500V



Spełniają normy / They meet the standards: PN-IEC 60998-2-5:2001






PUSZKI HERMETYCZNE "HERMET box" HERMETIC BOXES "HERMET box"

PH













HERMET
box

IP 65

Nr kat. Cat No.	Nazwa Name	Wymiary / Dimensions				Opis / description	Foto
		A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]		
28.11	PH-1A.1	108	108	56	15	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65	
28.12	PH-1A.2	108	108	56	15	Puszka hermetyczna z osłabieniami 8(23/29,5) IP 65	
28.13	PH-1A.3	108	108	56	15	Puszka hermetyczna z dławikami 8 x Pe 19 IP 64	
28.14	PH-1B.1	108	108	76	35	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65	
28.15	PH-1B.2	108	108	76	35	Puszka hermetyczna z osłabieniami 8(23/29,5) IP 65	











PUSZKI HERMETYCZNE HERMETIC BOXES

Foto	Nr kat. Cat No.	Nazwa Name	Wymiary / Dimensions				Opis / description
			A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	
	28.16	PH-1B.3	108	108	76	35	Puszka hermetyczna z dławikami 8 x Pe 19 IP 64
	28.21	PH-2A.1	158	118	76	25	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65
	28.22	PH-2A.2	158	118	76	25	Puszka hermetyczna z osłabieniami 8(23/29,5) IP 65
	28.23	PH-2A.3	158	118	76	25	Puszka hermetyczna z dławikami 10 x Pe 25 IP 64
	28.24	PH-2B.1	158	118	96	45	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65
	28.25	PH-2B.2	158	118	96	45	Puszka hermetyczna z osłabieniami 10(23/29,5) IP 65
	28.26	PH-2B.3	158	118	96	45	Puszka hermetyczna z dławikami 10 x Pe 25 IP 64
	28.31	PH-3A.1	198	148	76	25	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65
	28.32	PH-3A.2	198	148	76	25	Puszka hermetyczna z osłabieniami 10(29,5/37) IP 65
	28.33	PH-3A.3	198	148	76	25	Puszka hermetyczna z dławikami 10 x Pe 25 IP 64





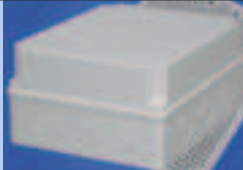


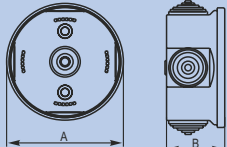

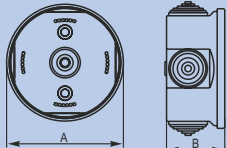

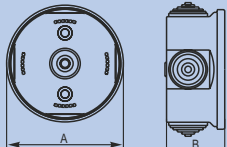
PUSZKI HERMETYCZNE HERMETIC BOXES

Nr kat. Cat No.	Nazwa Name	Wymiary / Dimensions				Opis / description	Foto
		A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]		
28.34	PH-3B.1	198	148	96	45	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65	
28.35	PH-3B.2	198	148	96	45	Puszka hermetyczna z osłabieniami 10(29,5/37) IP 65	
28.36	PH-3B.3	198	148	96	45	Puszka hermetyczna z dławikami 10 x Pe 25 IP 64	
28.41	PH-4A.1	248	198	86	35	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65	
28.411	PH-4A.1 P	248	198	86	35	Puszka hermetyczna bez osłabień + płyta PMT 4 IP 65	
28.42	PH-4A.2	248	198	86	35	Puszka hermetyczna z osłabieniami 10(29,5/37) IP 65	
28.421	PH-4A.2 P	248	198	86	35	Puszka hermetyczna z osłabieniami 12(29,5/37) + płyta PMT 4 IP 65	
28.43	PH-4A.3	248	198	86	35	Puszka hermetyczna z dławikami 12 x Pe 25 IP 64	
28.431	PH-4A.3 P	248	198	86	35	Puszka hermetyczna z dławikami 12 x Pe 25 + płyta PMT 4 IP 64	
28.44	PH-4B.1	248	198	116	35	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65	

PUSZKI HERMETYCZNE HERMETIC BOXES

Foto	Nr kat. Cat No.	Nazwa Name	Wymiary / Dimensions				Opis / description
			A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	
	28.441	PH-4B.1 P	248	198	116	55	Puszka hermetyczna bez osłabień + płyta PMT4 IP 65
	28.45	PH-4B.2	248	198	116	55	Puszka hermetyczna z osłabieniami 12(29,5/37) IP 65
	28.451	PH-4B.2 P	248	198	116	55	Puszka hermetyczna z osłabieniami 12(29,5/37) + płyta PMT4 IP 65
	28.46	PH-4B.3	248	198	116	55	Puszka hermetyczna z dławikami 12 x Pe 25 IP 64
	28.461	PH-4B.3 P	248	198	116	55	Puszka hermetyczna z dławikami 12 x Pe 25 + płyta PMT4 IP 64
	28.51	PH-5A.1	348	228	142	55	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65
	28.511	PH-5A.1 P	348	228	142	55	Puszka hermetyczna bez osłabień + płyta PMT5 IP 65
	28.52	PH-5A.2	348	228	142	55	Puszka hermetyczna z osłabieniami 14(29,5/37) IP 65
	28.521	PH-5A.2 P	348	228	142	55	Puszka hermetyczna z osłabieniami 14(29,5/37) + płyta PMT5 IP 65
	28.53	PH-5A.3	348	228	142	55	Puszka hermetyczna z dławikami 14 x Pe 25 IP 64

PUSZKI HERMETYCZNE HERMETIC BOXES

Nr kat. Cat No.	Nazwa Name	Wymiary / Dimensions				Opis / description	Foto
		A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]		
28.531	PH-5A.3 P	348	228	142	55	Puszka hermetyczna z dławikami 14 x Pe 25 + płyta PMT5 IP 64	
28.54	PH-5B.1	348	228	166	80	Puszka hermetyczna bez osłabień IP 65	
28.541	PH-5B.1 P	348	228	166	80	Puszka hermetyczna bez osłabień + płyta PMT5 IP 65	
28.55	PH-5B.2	348	228	166	80	Puszka hermetyczna z osłabieniami 14(29,5/37) IP 65	
28.551	PH-5B.2 P	348	228	166	80	Puszka hermetyczna z osłabieniami 14(29,5/37) + płyta PMT5 IP 65	
28.56	PH-5B.3	348	228	166	80	Puszka hermetyczna z dławikami 14 x Pe 25 IP 64	
28.561	PH-5B.3 P	348	228	166	80	Puszka hermetyczna z dławikami 14 x Pe 25 + płyta PMT5 IP 64	
31.1	PO-65		A - 65 mm B - 35 mm	Puszka hermetyczna z dławikami 4 x Pe 19 IP 44			
31.2	PO-80		A - 80 mm B - 40 mm	Puszka hermetyczna z dławikami 4 x Pe 19 IP 44			
31.3	PO-100		A - 100 mm B - 50 mm	Puszka hermetyczna z dławikami 4 x Pe 19 IP 44		