Izolatory

Izolatory niskiego napięcia

Szeroki zakres dostępnych rozmiarów

poliester

oraz

poliamid

izolatory

Wysoka odporność na naprężenia elektryczne i mechaniczne



Pierścień ochronny zapobiega wyrwaniu i skręceniu gwintowanej części stalowej nawet pod dużym obciążeniem



Żywica poliestrowa z dodatkiem 20% włókna szklanego
Wkładki gwintowane ze stali ocynkowanej.

Zalety

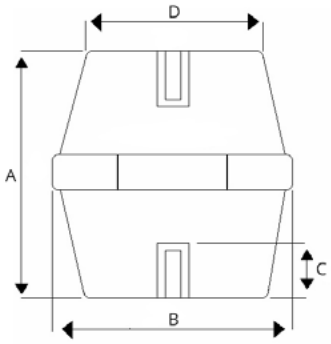
- Znakomite właściwości izolacyjne
- Łatwy montaż dzięki sześciokątnemu pierścieniowi
- Elastyczność zastosowań dzięki modelom o różnych rozmiarach (wysokość i szerokość)
- Wysoka odporność na korozję, wysokie temperatury oraz obciążenia elektryczne/mechaniczne

Specyfikacja techniczna

- Kolor czerwony (RAL 3002)
- Temperatura pracy - 40 °C / + 130 °C
- Stopień samogaszenia UL94 - V0
- Odporność na łuk elektryczny > 180 s (zgodnie z ASTM D-495)

Przedstawione tutaj produkty stanowią jedynie część oferowanego asortymentu. Zapytaj o dostępność innych wymiarów i mosiężnych wkładek!





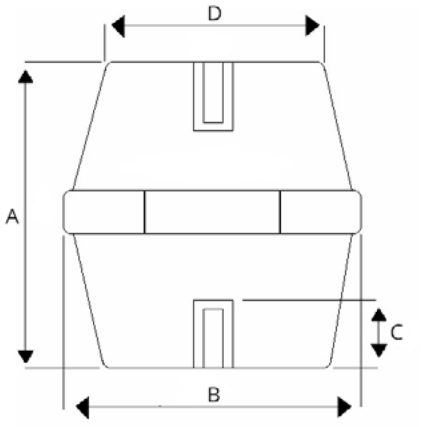
	Wymiary (mm)					Parametry mechaniczne				Elektryczna charakterystyka			Opakowanie
Kod produktu	A	B	C	D	Gwint	T.S. (daN)	C.S. (daN)	B.S. (daN)	Moment dokręcenia (Nm)	Napięcie znamionowe przy 50Hz / 60 sek (kV)	Napięcie przebicia dialektryka (kV AC)	Napięcie pracy DC/AC (V)	(szt.)
MID2505H19	25	HEX 19	8	15	M5	400	2300	220	6	8	25	600	50
MID2506H19	25	HEX 19	8	15	M6	400	2300	220	10,3	8	25	600	50
MID3006H30	30	HEX 30	9	26	M6	900	4900	450	10,3	10	30	750	50
MID3008H30	30	HEX 30	9	26	M8	900	4900	450	25,5	10	30	750	50
MID3506H32	35	HEX 32	11	28	M6	1100	7000	500	10,3	10	40	750	50
MID3508H32	35	HEX 32	11	28	M8	1100	7000	500	25,5	10	40	750	50
MID3510H32	35	HEX 32	11	28	M10	1100	7000	500	50	10	40	750	50
MID3606H41	36	HEX 41	11	33	M6	1400	8300	650	10,3	12	40	1000	50
MID3608H41	36	HEX 41	11	33	M8	1400	8300	650	25,5	12	40	1000	25
MID3610H41	36	HEX 41	11	33	M10	1400	8300	650	50	12	40	1000	25
MID4006H32	40	HEX 32	11	28	M6	1100	7000	500	10,3	12	40	1000	50
MID4008H32	40	HEX 32	11	28	M8	1100	7000	500	25,5	12	40	1000	50
MID4010H32	40	HEX 32	11	28	M10	1100	7000	500	50	12	40	1000	50
MID4012H32	40	HEX 32	11	28	M12	1100	7000	500	87,2	12	40	1000	50
MID4006H46	40	HEX 46	15	40	M6	1300	8300	700	10,3	12	40	1000	20
MID4008H46	40	HEX 46	15	40	M8	1300	8300	700	25,5	12	40	1000	20
MID4010H46	40	HEX 46	15	40	M10	1300	8300	700	50	12	40	1000	20
MID4506H36	45	HEX 36	15	29	M6	1300	8500	740	10,3	15	40	1000	25
MID4508H36	45	HEX 36	15	29	M8	1300	8500	740	25,5	15	40	1000	25
MID4510H36	45	HEX 36	15	29	M10	1300	8500	740	50	15	40	1000	25
MID4512H36	45	HEX 36	15	29	M12	1300	8500	740	87,2	15	40	1000	25
MID4506O41	45	OCT 41	15	33	M6	1400	8500	740	10,3	15	40	1000	25
MID4508O41	45	OCT 41	15	33	M8	1400	8500	740	25,5	15	40	1000	25
MID4510O41	45	OCT 41	15	33	M10	1400	8500	740	50	15	40	1000	25
MID4512O41	45	OCT 41	15	33	M12	1400	8500	740	87,2	15	40	1000	25
MID4506H46	45	HEX 46	15	40	M6	1500	9000	750	10,3	15	40	1000	20
MID4508H46	45	HEX 46	15	40	M8	1500	9000	750	25,5	15	40	1000	20

T.S. - Wytrzymałość na rozciąganie I **C.S.** - Wytrzymałość na ściskanie I **B.S.** - Wytrzymałość na zginanie

	Wymiary (mm)					Parametry mechaniczne				Elektryczna charakterystyka			Opakowanie
Kod produktu	**A**	**B**	**C**	**D**	**Gwint**	**T.S. (daN)**	**C.S. (daN)**	**B.S. (daN)**	**Moment dokręcenia (Nm)**	**Napięcie znamionowe przy 50Hz / 60 sek (kV)**	**Napięcie przebicia dialektryka (kV AC)**	**Napięcie pracy DC/AC (V)**	**(szt.)**
MID4510H46	45	HEX 46	15	40	M10	1500	9000	750	50	15	40	1000	20
MID5006H36	50	HEX 36	15	29	M6	1300	8000	650	10,3	20	50	1500	25
MID5008H36	50	HEX 36	15	29	M8	1300	8000	650	25,5	20	50	1500	25
MID5010H36	50	HEX 36	15	29	M10	1300	8000	650	50	20	50	1500	25
MID5012H36	50	HEX 36	15	29	M12	1300	8000	650	87,2	20	50	1500	25
MID5012H50	50	HEX 50	15	42	M12	1500	9500	750	87,2	20	50	1500	20
MID6008O55	60	OCT 55	15	43	M8	9000	12500	800	25,5	20	50	1500	10
MID6010O55	60	OCT 55	15	43	M10	12000	12500	800	50	20	50	1500	10
MID6308H41	63	HEX 41	15	33	M8	1600	9000	700	25,5	20	50	1500	20
MID6310H41	63	HEX 41	15	33	M10	1600	9000	700	30	20	50	1500	20
MID6312H41	63	HEX 41	15	33	M12	1600	9000	700	87,2	20	50	1500	20
MID7010H65	70	HEX 65	25	49	M10	3000	15000	1200	50	25	50	2000	5
MID7012H65	70	HEX 65	25	49	M12	3000	15000	1200	87,2	25	50	2000	5
MID7016H65	70	HEX 65	25	49	M16	3000	15000	1200	210,8	25	50	2000	5
MID7512O65	75	OCT 65	26	51	M12	3000	15000	1200	87,2	25	50	2000	5
MID7508H50	75	HEX 50	25	42	M8	1800	9500	730	25,5	25	50	1500	10
MID7510H50	75	HEX 50	25	42	M10	1800	9500	730	50	25	50	1500	10
MID7512H50	75	HEX 50	25	42	M12	1800	9500	730	87,2	25	50	1500	10
MID8012H65	80	HEX 65	25	49	M12	3000	15000	1200	87,2	25	50	2000	5
MID10020O65	100	OCT 65	25	51	M12	4000	16500	1300	87,2	30	50	3600	5
MID10060O65	100	OCT 65	25	51	M16	4000	16500	1300	210,8	30	50	3600	5

T.S. - Wytrzymałość na rozciąganie I **C.S.** - Wytrzymałość na ściskanie I **B.S.** - Wytrzymałość na zginanie

Wymiary



Żywica poliestrowa z dodatkiem 30% włókna szklanego. Wkładki gwintowane ze stali ocynkowanej.

Zalety

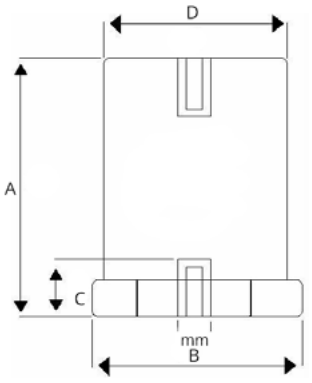
- Znakomite właściwości izolacyjne
- Łatwy montaż dzięki sześciokątnemu pierścieniowi
- Elastyczność zastosowań dzięki modelom o różnych rozmiarach (wysokość i szerokość)
- Wysoka odporność na korozję, wysokie temperatury i naprężenia elektryczne/mechaniczne

Specyfikacja techniczna

- Kolor czerwony (RAL 3011)
- Temperatura pracy - 40 °C / + 120 °C
- Stopień samogaszenia UL94 - V0
- Odporność na łuk elektryczny > 180 s (zgodnie z ASTM D-495)

Wyświetlane tutaj produkty zawierają tylko wybrane pozycje z oferty. Zapytaj o dostępność innych wymiarów i mosiężnych wkładek!





Kod produktu	Wymiary (mm) A	B	C	Gwint	Parametry mechaniczne T.S. (daN)	C.S. (daN)	B.S. (daN)	Moment dokręcania (Nm)	Charakterystyka elektryczna Napięcie znamionowe przy 50Hz / 60 sek (kV)	Napięcie przebicia dialektryka (kV AC)	Napięcie pracy DC/AC (V)	Opakowanie (szt.)
Izolatory kolumnowe poliamidowe D=20												
MIB1604D20	16	HEX 20	4,5	M4	300	2500	200	3	3	10	400	50
MIB1605D20	16	HEX 20	4,5	M5	300	2500	200	3,5	3	10	400	50
MIB1606D20	16	HEX 20	4,5	M6	300	2500	200	4	3	10	400	50
MIB2005D20	20	HEX 20	5	M5	300	2500	180	3,5	3,5	12	600	50
MIB2006D20	20	HEX 20	5	M6	300	2500	180	4	3,5	12	600	100
MIB2505D20	25	HEX 20	8	M5	300	2500	180	6	5	15	600	50
MIB2506D20	25	HEX 20	8	M6	300	2500	180	10,3	5	15	600	100
MIB2508D20	25	HEX 20	8	M8	300	2500	180	25,5	5	15	600	100
MIB3005D20	30	HEX 20	9	M5	350	2500	150	6	10	20	600	50
MIB3006D20	30	HEX 20	9	M6	350	2500	150	10,3	10	20	600	100
MIB3008D20	30	HEX 20	9	M8	350	2500	150	25,5	10	20	600	100
MIB3505D20	35	HEX 20	9	M5	350	2500	150	6	10	20	600	100
MIB3506D20	35	HEX 20	9	M6	350	2500	150	10,3	10	20	600	100
MIB3508D20	35	HEX 20	9	M8	350	2500	150	25,5	10	20	600	100
MIB4005D20	40	HEX 20	9	M5	350	2500	150	6	10	20	600	50
MIB4006D20	40	HEX 20	9	M6	350	2500	150	10,3	10	20	600	100
MIB4008D20	40	HEX 20	9	M8	350	2500	150	25,5	10	20	600	100
MIB4505D20	45	HEX 20	9	M5	350	2500	150	6	10	20	600	50
MIB4506D20	45	HEX 20	9	M6	350	2500	150	10,3	10	20	600	100
MIB4508D20	45	HEX 20	9	M8	350	2500	150	25,5	10	20	600	50
MIB5005D20	50	HEX 20	9	M5	350	2500	100	6	10	30	750	50
MIB5006D20	50	HEX 20	9	M6	350	2500	100	10,3	10	30	750	50

T.S. - Wytrzymałość na rozciąganie I **C.S.** - Wytrzymałość na ściskanie I **B.S.** - Wytrzymałość na zginanie

	Wymiary (mm)				Parametry mechaniczne					Charakterystyka elektryczna		Opakowanie
Kod produktu	**A**	**B**	**C**	**Gwint**	**T.S. (daN)**	**C.S. (daN)**	**B.S. (daN)**	**Moment dokręcania (Nm)**	**Napięcie znamionowe przy 50Hz / 60 sek (kV)**	**Napięcie przebicia dialektryka kV AC**	**Napięcie pracy DC/AC (V)**	**(szt.)**
Izolatory kolumnowe poliamidowe D=30												
MIB3006D30	30	HEX 30	9	M6	900	4500	450	10,3	8	25	750	50
MIB3008D30	30	HEX 30	9	M8	900	4500	450	25,5	8	25	750	50
MIB3506D30	35	HEX 30	11	M6	900	4500	450	10,3	8	25	750	50
MIB3508D30	35	HEX 30	11	M8	900	4500	450	25,5	8	25	750	50
MIB4006D30	40	HEX 30	11	M6	900	4500	450	10,3	10	30	1000	50
MIB4008D30	40	HEX 30	11	M8	900	4500	450	25,5	10	30	1000	50
MIB4506D30	45	HEX 30	15	M6	900	4500	300	10,3	10	30	1000	50
MIB4508D30	45	HEX 30	15	M8	900	4500	300	25,5	10	30	1000	25
MIB5506D30	55	HEX 30	15	M6	900	4500	200	10,3	15	50	1500	25
MIB5508D30	55	HEX 30	15	M8	900	4500	200	25,5	15	50	1500	25
MIB6506D30	65	HEX 30	15	M6	900	4500	150	10,3	15	50	1500	25
MIB6508D30	65	HEX 30	15	M8	900	4500	150	25,5	15	50	1500	25
MIB7006D30	70	HEX 30	15	M6	900	4500	150	10,3	15	50	1500	25
MIB7008D30	70	HEX 30	15	M8	900	4500	150	25,5	15	50	1500	25
Izolatory kolumnowe poliamidowe D=40												
MIB3008D40	30	HEX 41	9	M8	1200	6500	700	25,5	8	25	750	50
MIB3508D40	35	HEX 41	11	M8	1200	6500	700	25,5	8	25	750	50
MIB4008D40	40	HEX 41	11	M8	1200	6500	600	25,5	10	30	1000	25
MIB4010D40	40	HEX 41	11	M10	1200	6500	600	50	10	30	1000	25
MIB4508D40	45	HEX 41	15	M8	1200	6500	600	25,5	10	30	1000	50
MIB4510D40	45	HEX 41	15	M10	1200	6500	600	50	10	30	1000	50
MIB5008D40	50	HEX 41	15	M8	1200	6500	500	25,5	15	40	1500	25
MIB5010D40	50	HEX 41	15	M10	1200	6500	500	50	15	40	1500	25
MIB5510D40	55	HEX 41	15	M10	1200	6500	500	50	15	40	1500	20
MIB6010D40	60	HEX 41	15	M10	1200	6500	500	50	15	40	1500	20
MIB6510D40	65	HEX 41	15	M10	1200	6500	300	50	15	40	1500	10
MIB7010D40	70	HEX 41	15	M10	1200	6500	300	50	15	40	1500	10

T.S. - Wytrzymałość na rozciąganie I **C.S.** - Wytrzymałość na ściskanie I **B.S.** - Wytrzymałość na zginanie

Wymiary

