

2.1. OSŁONY ZACISKÓW NISKIEGO NAPIĘCIA TYP OZT



OSŁONY OZT

Materiał:

2 warstwy PVC o łącznej grubości 3-6 mm nałożone metodą żelowania plastizoli. Wierzchnia warstwa – czarna (odporna na UV). Warstwa wewnętrzna – czerwona (sygnalizacyjna). Kształt - zależny od zastosowanych zacisków (jak na rysunkach).

Zastosowanie:

Ochrona zacisków transformatorowych niskiego napięcia przed skutkami zwarć wywołanymi ingerencją zwierząt, realizowane przez pełne osłonięcie elementów pod napięciem. Mocowanie za pomocą śrub PE.

Zasady doboru:

1. Zależnie od rodzaju stosowanego zacisku,
2. Zależnie od średnicy zewnętrznej izolatora przepustu transformatorowego niskiego napięcia: Ø50, Ø70, Ø90.

Uwaga:

Każdą z oferowanych osłon posiadamy w ofercie w wersji przebadanej na przebicie elektryczne oznaczone dodaną do nazwy literą B.

Własności techniczne:

Odporność na przebicie: 7000 V/mm

Odporność właściwa skrośna dla temp.:

20°C - $3 \times 10^{11} \Omega \text{cm}$

70°C - $3 \times 10^8 \Omega \text{cm}$

Wytrzymałość na rozciąganie: > 10MPa

Wydłużenie: 23% przy zakresie temp.

ujemnych dla badań wg PN-73/E-29200.

Nr katalogowy	KTM	Typ osłony	Typ osłanianego zacisku	Gwint przepustu	Średnica zewnętrzna izolatora
BK 7100/1	1362-112-150-250	OZT - 1/2/50	TOGA 1; TOGA 2	M 12 lub M 16	50 mm
BK 7101/1	1362-112-150-251	OZT - 1/2/50 B	TOGA 1; TOGA 2	M 12 lub M 16	50 mm
BK 7102/1	1362-112-170-270	OZT - 1/2/70	TOGA 1; TOGA 2	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7103/1	1362-112-170-271	OZT - 1/2/70 B	TOGA 1; TOGA 2	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7104	1362-112-190-000	OZT - 1/90	TOGA 1	M 30 x 2	90 mm
BK 7105	1362-112-190-001	OZT - 1/90 B	TOGA 1	M 30 x 2	90 mm
BK 7110	1362-112-350-000	OZT - 3/50	TOGA 3	M 12 lub M 16	50 mm
BK 7111	1362-112-350-001	OZT - 3/50 B	TOGA 3	M 12 lub M 16	50 mm
BK 7112	1362-112-370-000	OZT - 3/70	TOGA 3	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7113	1362-112-370-001	OZT - 3/70 B	TOGA 3	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7114	1362-112-390-000	OZT - 3/90	TOGA 3	M 30 x 2	90 mm
BK 7115	1362-112-390-001	OZT - 3/90 B	TOGA 3	M 30 x 2	90 mm
BK 7116	1362-112-450-000	OZT - 4/50	TOGA 4	M 12 lub M 16	50 mm
BK 7117	1362-112-450-001	OZT - 4/50 B	TOGA 4	M 12 lub M 16	50 mm
BK 7118	1362-112-470-000	OZT - 4/70	TOGA 4	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7119	1362-112-470-001	OZT - 4/70 B	TOGA 4	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7120	1362-112-550-000	OZT - 5/50	TOGA 5	M 12 lub M 16	50 mm
BK 7121	1362-112-550-001	OZT - 5/50 B	TOGA 5	M 12 lub M 16	50 mm
BK 7122	1362-112-570-000	OZT - 5/70	TOGA 5	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7123	1362-112-570-001	OZT - 5/70 B	TOGA 5	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7124	1362-112-670-000	OZT - 6/70	TOGA 6	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7125	1362-112-670-001	OZT - 6/70 B	TOGA 6	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7126	1362-112-690-000	OZT - 6/90	TOGA 6	M 30 x 2	90 mm
BK 7127	1362-112-551-000	OZT - 5/50 z przekładką	TOGA 5	M 16 lub M 20	50 mm
BK 7128	1362-112-571-000	OZT - 5/70 z przekładką	TOGA 5	M 16 lub M 20	70 mm
BK 7200	1362-112-690-001	OZT - 6/90 B	TOGA 6	M 30 x 2	90 mm
BK 7129	1362-112-890-000	OZT - 8/90	TOGA 8	M 33 x 2 do M 48x3	90 mm