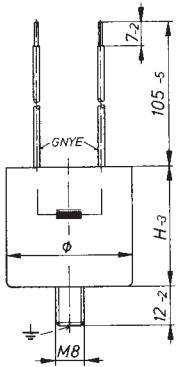




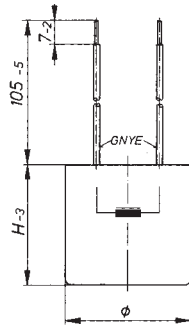
Schutzleiterdrosseln Earth line chokes Selfs de terre



Type A



Type B



Nennstrom Rated current Courant nominale	Nenninduktivität Rated inductance Inductance nominale	Gleichstromwiderstand DC resistance Résistance c.c.	Querschnitt Anschlußlitze Diameter leads Diamètre fils	Abmessungen Dimensions		Type	Teile-Nr. Part number Référence
				Ø	H		
16 A	3,9 mH	23 mΩ	1,0 mm ²	35	37	A	DYA010-217/201
16 A	2,2 mH	13 mΩ	1,0 mm ²	27	27	B	DYA010-217/202
20 A	3,3 mH	15 mΩ	1,5 mm ²	35	37	A	DYB010-217/203
20 A	3,3 mH	15 mΩ	1,5 mm ²	38	33	B	DYB010-217/204
27 A	2,2 mH	8 mΩ	2,5 mm ²	35	37	A	DYC010-217/205
27 A	2,2 mH	8 mΩ	2,5 mm ²	38	33	B	DYC010-217/206
36 A	3,9 mH	9 mΩ	4 mm ²	50	38	A	DYC010-217/207



Nennspannung: AC 250 V
Induktivitätsabweichung: +50%; -30%
Gleichstromwiderstand: Richtwerte bei $\vartheta_u = 20^\circ\text{C}$
Anwendungsklasse: 25/085/21-C nach IEC 60068-1
Anschlüsse: Cu-Draht isoliert H05V-U
Anschlußenden abisoliert

Schutzleiterdrosseln sind mit einem bewickelten Ringkern aus Ferrit aufgebaut und für Nennströme von 16 A bis 36 A ausgelegt. Die Querschnitte des Wickeldrahtes entsprechen denen des Schutzleiters nach DIN VDE 57565 Teil 2.

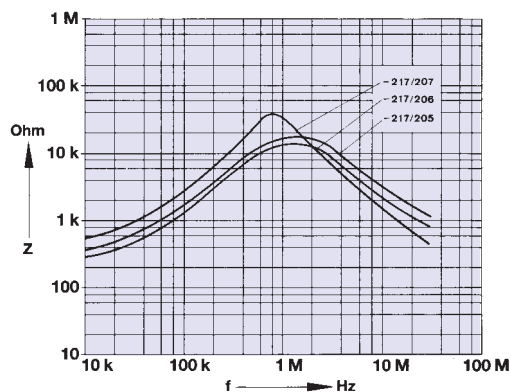
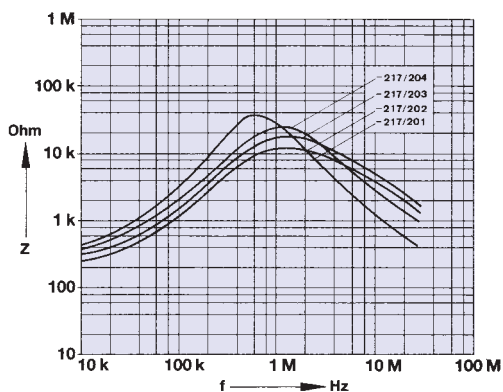
Rated voltage: AC 250 V
Inductance tolerance: +50%; -30%
DC resistance: Average values at $\vartheta_u = 20^\circ\text{C}$
Climatic classification: 25/085/21-C acc. to IEC 60068-1
Connections: Insulated copper wire H05V-U,
ends stripped

Ground wire chokes are made of a ferrite toroid with windings on and they are designed for rated currents from 16 Amps to 36 Amps. The diameters of the winding wire correspond to those of the ground wire to DIN VDE 57565 part 2.

Tension nominale: c. a. 250 V
Tolérances des inductances: +50%; -30%
Résistance c.c.: Valeurs indicatives à $\vartheta_u = 20^\circ\text{C}$
Classification climatique: 25/085/21-C après IEC 60068-1
Connexions: Fils en cuivre isolés H05V-U
bouts dénudés

Les selfs de terre sont construites avec des tores en ferrite et elles sont dessinées pour les courants nominaux de 16 A jusqu'à 36 A. Les diamètres du fil d'enroulement correspondent à ceux du fil de terre selon DIN VDE 57565 part 2.

Prüfzeichen:  EN 60938-1
Approvals:
Homologations:



Scheinwiderstand Z in Abhängigkeit von Frequenz f (Richtwerte)

Die Scheinwiderstandskurven wurden nach VDE 0565-2 gemessen.

Impedance Z depending on the frequency f (approximate values)

Impédance Z dépendante de fréquence f (valeurs approximatives)