



RBX-75-480-60 Hz

RBX-75-480-60 Hz, Self anti-harmoniques,

Code: P721530017000 DESCATALOGADO

La description

CIRCUTOR dispose d'une gamme standard de réactances de refus $p = 7\%$, avec une fréquence de résonance de 189 Hz pour réseaux de 50 Hz (ou sur demande 227 Hz pour réseaux de 60 Hz). Celle-ci est la valeur la plus fréquente de syntonie pour éviter toute résonance à l'harmonique 5^e et supérieures. L'ensemble condensateur-réactance absorbe une partie du courant du 5^e harmonique et agit comme un filtre de refus pour les fréquences supérieures. Dans certaines installations, d'autres valeurs de $p\%$ sont requises, comme par exemple 5,6 % (210 Hz), 6 % (204 Hz), 14 % (134 Hz), etc. CIRCUTOR peut construire sur demande des réactances adaptées à toute valeur de puissance, $p\%$, tension et fréquence. Les réactances pour basse puissance, type RX, sont construites avec une tôle à basses pertes et bobinées avec conducteur de cuivre. La connexion est réalisée au moyen des bornes adéquates. Pour des puissances supérieures, les réactances RBX sont employées avec un noyau de tôle magnétique à entrefers multiples, ce qui lui confère d'excellentes caractéristiques et des pertes très basses. Les bobinages sont avec une bande d'aluminium (ou bande de cuivre, sur demande) et les connexions d'entrée et de sortie sont réalisées au moyen d'un plat. Tant les réactances type RX que les RBX portent une imprégnation à vide de vernis pour augmenter l'isolement, lui donner une plus grande consistance mécanique et réduire le bruit.

Application

Les réactances de refus de la série RX / RBX sont indiquées pour leur utilisation sur des batteries dans les installations avec un haut contenu d'harmoniques. Les réactances doivent être connectées en série avec chaque condensateur pour une protection adéquate des condensateurs, et pour éviter des effets de résonance dans l'installation.



RBX-75-480-60 Hz

Réactances

Code: P721530017000

Spécifications
