
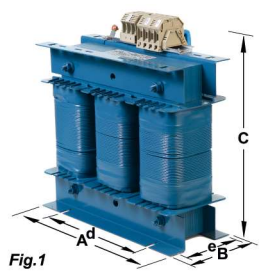


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Tipo / Type / Type:	Reactancia trifásica salida convertidor / Three-phase reactor converter output / Réactance triphasée sortie convertisseur
Clase Térmica / Thermal Class / Classe Thermique:	F (140°C) / Ta=40°C
Bobinado / Windings / Bobinages:	Clase / Class / Classe HC(200°C) Bobinados impregnados en Barniz / Varnish impregnated windings / Bobinages imprégnés en vernis
Frecuencia / Frequency / Fréquence	50 / 60 Hz
Tensión de prueba / Voltage Test / Voltage de prouve:	3 kV Bobinados contra masa/Windings against mass/Bobinages contre masse
Normas/Standards/Normes:	IEC-UNE-UNE-EN-61558-2-20 - Directiva 2014/35/UE
Otras / Others / Autres:	<p>Reactancias para el aumento del valor de L de la línea: reducción del rizado a frecuencia y sus armónicos principales debidos a la conmutación. Eliminación de puntas de corriente debidos a la conexión de los condensadores en la etapa de continua. Recomendada para aplicaciones en que la distancia entre el variador y el motor es inferior a 50 metros. Frecuencia de conmutación: 2-8 kHz. Frecuencia de salida del convertidor: 0-70 Hz. Tensión nominal: 400 V±5%. Caída de tensión Uk= 3.0%. Conexión por bornes protegidos de contactos indirectos (fig. 1), o mediante terminales (fig.2).</p> <p>Reactors for increasing the L value of the line: ripple reduction at its main frequency and harmonics due to the switching. Eliminates current spikes due to the connection of the capacitors in the continuous phase. Recommended for applications where the distance between the drive and the engine lower than 50 mts. Switching frequency 2-8 kHz. Output frequency of the converter: 0-70 Hz. Nominal Voltage: 400 V±5% .Impedance (Uk)= 3,0%. Connection terminals protected from indirect contact (Fig. 1) or by terminals (Fig.2).</p> <p>Réactances pour augmenter la valeur de la L de la ligne: réduction de l'ondulation a la fréquence principale et son harmoniques due à la commutation. L'élimination de pointes de courant dues à la connexion des condensateurs dans la phase de continue. Recommandé pour les applications où la distance entre le variateur et le moteur est inférieur à 50 mètres.. Fréquence de commutation:2-8 kHz. Fréquence de sortie du convertisseur: 0-70 Hz. Tension nominale: 400 V±5%. Impedance (Uk)=3,0% Bornes de raccordement protégées contre les contacts indirects (Fig. 1) ou avec terminaux (Fig. 2).</p>

ARTICULO	I	L	DIMENSIONES [mm]						Fig.	PESO [kg]	
			A	B	C	d	e	Fij.			
IP-00	[A]	[mH]									
010V30RT0	10	2,200	180	90	160	140	55	M6	1	4	 
015V30RT0	15	1,470	180	90	160	140	55	M6	1	4	
020V30RT0	20	1,100	180	105	210	140	55	M6	1	6	
035V30RT0	35	0,630	180	125	195	140	75	M6	1	9	
050V30RT0	50	0,440	240	190	210	200	70	M6	1	11	
063V30RT0	63	0,350	240	200	210	200	80	M6	2	15	
080V30RT0	80	0,275	240	210	210	200	90	M6	2	17	
100V30RT0	100	0,220	300	200	260	200	90	M6	2	22	
125V30RT0	125	0,176	300	210	260	200	100	M6	2	25	
150V30RT0	150	0,147	300	220	260	200	110	M6	2	29	
175V30RT0	175	0,126	300	230	260	200	120	M6	2	34	
200V30RT0	200	0,110	360	230	320	320	120	M6	2	37	
250V30RT0	250	0,088	360	250	320	320	140	M6	2	50	

Consultar tensiones o configuraciones especiales / Ask for special voltages or configurations / Consulter pour des tensions ou configurations spéciales