

### Datos para selección y pedidos

Tamaños	Potencia nominal de los motores trifásicos según las categorías de empleo AC2 y AC3 con 60 Hz		Relevador bimetalico rango de ajuste	Interruptor termomagnético tipo CQD	Tensión y frecuencia de la bobina del contactor 60 Hz	Número de catálogo
	220 V	440 V				
	H.P.	H.P.				
Tamaño S0	15	—	11-16	20	220	A7B10000002755
	—	10			440	A7B10000002756
Tamaño S2	7.5	—	18-25	30	220	A7B10000002757
		15			440	A7B10000002759
	10	—	22-32	40	220	A7B10000002758
		20			440	A7B10000002760
		25			440	A7B10000002761
Tamaño S3	20	—	45-63	100	220	A7B10000002765
		40			440	A7B10000002764
	25	—	57-75	100	220	A7B10000002766
		50			440	A7B10000002767
					440	A7B93000001258

### Diagrama de conexión

Arrancador	Contactor	Relevador	AWG**	*Contactos auxiliares para:
3RS1610	3RT1017	3RU1116	12	Contactor
3RS2611	3RT1026	3RU1126	12	Cierre
3RS3411	3RT1034	3RU1136	10	Apertura

  

F1 - Fusibles o interruptor termomagnético no incluidos. (Adecuados a la potencia del motor) para protección contra cortocircuito.

K1 - Contactor tripolar.

F2 - Relevador bimetalico

I-0 - Botón doble 3SA8 - 100.

**¡Atención!**  
Alimentar tensión de fuerza 220 o 440 V en L1, L2 y L3.

a) Si la bobina es para 115V y la alimentación de fuerza es de 220 V, retirar el puente entre 1 y K1 y conectar el neutro del sistema en K1.

b) Si la bobina es para 115 V y la alimentación de fuerza es de 440 V, retirar los puentes entre 1-K1 y 5-13 y alimentar en K1 y 13 con 115 V.

### Diagrama de conexión

K 915 III - 3a / ...  
K 915 III - 4a / ...  
K 915 III - 6a / ...  
en caja CT3N      ATP CON Interruptor Termomagnético en caja CT4N o en caja CT3N