

NH4 - Seccionadores

1. General

1.1 En posición abierto, cumple los requisitos de la función de aislamiento.

1.2 Seccionadores para cortar en carga 20 veces su corriente nominal durante 1seg.

1.3 Los seccionadores requieren una protección contra cortocircuítos y sobrecargas aguas arriba de los mismos.

1.4 Aprovaciones y Certificados
Consultar la Tabla de Certificados en la última página del presente catálogo.

UE	
Rusia	
Alemania	
Suecia	
Rep.Checa	

2. Información general

★ NH4, 1P



Ie (A)	Ue (V~)	Embal.	Referencias y Códigos	
			Referencia	Código
32	230	180	153213	971014
63	230	180	153214	971015
100	230	180	153215	971016
125	230	180	-	983281

★ NH4, 2P



Ie (A)	Ue (V~)	Embal.	Referencias y Códigos	
			Referencia	Código
32	400	90	153216	971017
63	400	90	153217	971018
100	400	90	153218	971019
125	400	90	-	983282

★ NH4, 3P



Ie (A)	Ue (V~)	Embal.	Referencias y Códigos	
			Referencia	Código
32	400	60	153219	971020
63	400	60	153220	971021
100	400	60	153221	971022
125	400	60	-	983283

★ NH4, 4P



Ie (A)	Ue (V~)	Embal.	Referencias y Códigos	
			Referencia	Código
32	400	45	153222	971023
63	400	45	153223	971024
100	400	45	153224	971025
125	400	45	-	983284

3. Características técnicas

	Características		UNE-EN 60947-3
Características eléctricas	Tensión nominal Ue	V	230/400~240/415
	Corriente nominal Ie	A	32, 63, 100, 125
	Frecuencia nominal	Hz	50/60
	Impulso de tensión máximo (1.2/50) Uimp	V	4,000
	Corriente de corta duración admisible Icw		12Ie, 1s
	Poder de apertura y cierre		3Ie, 1.05Ue, cosφ=0.65
	Poder de corte		20Ie, t=0.1s
	Tensión de prueba dieléctrica a frecuencia ind. por 1 min	kV	2.5
	Tensión de aislamiento Ui	V	500
	Grado de contaminación		2
	Categoría de empleo		AC-22A
Características mecánicas	Vida eléctrica		1,500
	Vida mecánica		8,500
	Grado de protección		IP20
	Temperatura ambiente (con media diaria≤35℃)	℃	-5...+40
	Temperatura de almacenamiento	℃	-25...+70
Instalación	Tipo de terminales de conexión		Cable/peine de horquilla/peine de pin
	Sección de cable admisible	mm^2	50
		AWG	18-1/0
	Sección de pletina admisible	mm^2	35
		AWG	18-2
	Par de apriete	N*m	2.5
		In-lbs.	22
	Conexión		Entrada superior e inferior indistintamente

4. Dimensiones generales y de montaje (mm)



