

BASES NH DE NEUTRO SECCIONABLE
NH SECTIONABLE NEUTRAL BASES

NH NEUTRO NEUTRAL



DF, S.A

C/. Silici, 67-69

08940 CORNELLA DEL LLOBREGAT

BARCELONA (SPAIN)

www.df-sa.es

Telf.: +34-93 377 85 85

Fax: +34-93 377 82 82



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	<u>PRODUCT DESCRIPTION</u>
• Bases de neutro seccionables. • Fabricadas con materiales de calidad: - Contactos de cobre electrolítico plateados. - Materiales plásticos autoextinguibles y de alta resistencia a la temperatura. - Todos los materiales utilizados son conformes a la Directiva europea 2002/95/EC RoHS (Restricción de ciertas sustancias peligrosas en el material eléctrico) • Fijación mediante tornillos. • Conexión mediante tornillos o brida. • Enlazables a las bases NH ST mediante accesorios. • Fabricadas según normas IEC, EN, VDE y DIN.	• <i>NH sectionable neutral bases.</i> • <i>Manufactured with a high quality materials:</i> - <i>Silver plated copper contacts.</i> - <i>Plastic materials with high temperature resistance and self-extinguishable.</i> - <i>All the materials are according to the European Directive 2002/95/EC RoHS (Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical material)</i> • <i>For mounting with screw fixing.</i> • <i>Connection by screws or clamps.</i> • <i>Can be mounted in NH ST fuse bases with connection accessories.</i> • <i>Manufactured according IEC, EN, VDE and DIN standards..</i>
<u>NORMAS</u>	<u>STANDARDS</u>
IEC 60269-1 IEC 60269-2 IEC 60269-2-1 EN 60269-1 EN 60269-2 VDE 0636 DIN 43620	<i>IEC 60269-1 IEC 60269-2 IEC 60269-2-1 EN 60269-1 EN 60269-2 VDE 0636 DIN 43620</i>

Los datos reflejados en esta ficha técnica están sujetos a la correcta instalación del producto de acuerdo con las instrucciones del fabricante, normas y reglamentos de instalación y conforme a las reglas profesionales, debidamente mantenido y utilizado en las aplicaciones para las que está previsto.

The data reflected in this technical record are subject to the correct installation of the product in accordance with manufacturer's instructions, relevant installation standards and professional practices, maintained and used in applications for which they were made.

DF ELECTRIC se reserva el derecho a cambiar las dimensiones, especificaciones, materiales o el diseño de sus productos en cualquier momento sin previo aviso.

DF ELECTRIC retains the right to change the dimensions, specifications, materials or design of its products at any time with or without notice.

NH NEUTRO NEUTRAL	01.- CONEXIÓN TORNILLO-TORNILLO / SCREW-SCREW CONNECTION			
	Tamaño/Size	(A)	Referencia / Code	(V)
	NH00	160	334103	690
	NH0	250	334160	690
	NH1/NH2/NH3	630	334251	690
	02.- CONEXIÓN BRIDA-TORNILLO / CLAMP-SCREW CONNECTION			
	NH00	160	334101	690
	NH0	250	334161	690
	03.- CONEXIÓN BRIDA-BRIDA / CLAMP-CLAMP CONNECTION			
	NH00	160	334102	690
	NH0	250	334162	690

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TECHNICAL FEATURES
- MATERIALES: CONTACTOS · Cobre electrolítico plateados ZÓCALO · Termoplástico con alta resistencia a la temperatura · Grado de inflamabilidad: (UL94) V0 – 1,6mm · Hilo incandescente: (IEC-695) 960°C – 1,6mm	- MATERIALS: CONTACTS · Silver plated copper contacts. BODY · Thermoplastic, high resistance to temperature · Flammability: (UL94) V0 – 1,6mm · Glow wire test: (IEC-695) 960°C – 1,6mm
- INTENSIDAD ASIGNADA: NH00 160 A NH0 250 A NH1/2/3 630 A	- RATED CURRENT: NH00 160 A NH0 250 A NH1/2/3 630 A
- TENSION ASIGNADA: 690 V	- RATED VOLTAGE: 690 V
- TEMPERATURA DE SERVICIO: -20°C.....70°C - TEMPERATURA DE ALMACENADO: -40°C.....80°C	- SERVICE TEMPERATURE: -20°C.....70°C - STORAGE TEMPERATURE: -40°C.....80°C
- CORRECCIÓN DE CORRIENTE ADMISIBLE EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA: 20°C1 30°C0,95 40°C0,90 50°C0,80 60°C0,70 70°C0,50	- CORRECTION OF THE ADMISSIBLE CURRENT IN FUNCTION OF THE TEMPERATURE: 20°C1 30°C0,95 40°C0,90 50°C0,80 60°C0,70 70°C0,50

CARACTERÍSTICAS DE UTILIZACIÓN	APPLICATION CHARACTERISTICS
- FIJACIÓN MEDIANTE TORNILLO Y SOBRE RAIL DIN/EN STANDARD DIN 46277/1-3 (EN50022)	- FOR MOUNTING WITH SCREWS AND DIN/EN STANDARD RAIL DIN 46277/1-3 (EN50022)
- SECCIÓN DE CABLE MÁXIMA PARA CONEXIÓN BRIDA: NH00-0.....70 mm²	- CLAMP CONNECTION MAXIMUM CABLE CROSS-SECTIONAL AREA: NH00-0.....70 mm²
- PAR DE APRIETE MÁXIMO EN BORNES CONEXIÓN TORNILLO: NH00-0..... 10 Nm NH1-2-3 32 Nm	- TIGHTENING TORQUE ON TERMINALS WITH SCREW CONNECTION: NH00-0..... 10 Nm NH1-2-3 32 Nm
- LAS TALLAS 00 Y 0 SON ENLAZABLES A LAS BASES NH ST MEDIANTE ACCESORIOS. Ver referencias en GAMA.	- NH00 AND NH0 CAN BE MOUNTED IN NH ST FUSE BASES WITH CONNECTION ACCESSORIES. See references on RANGE.

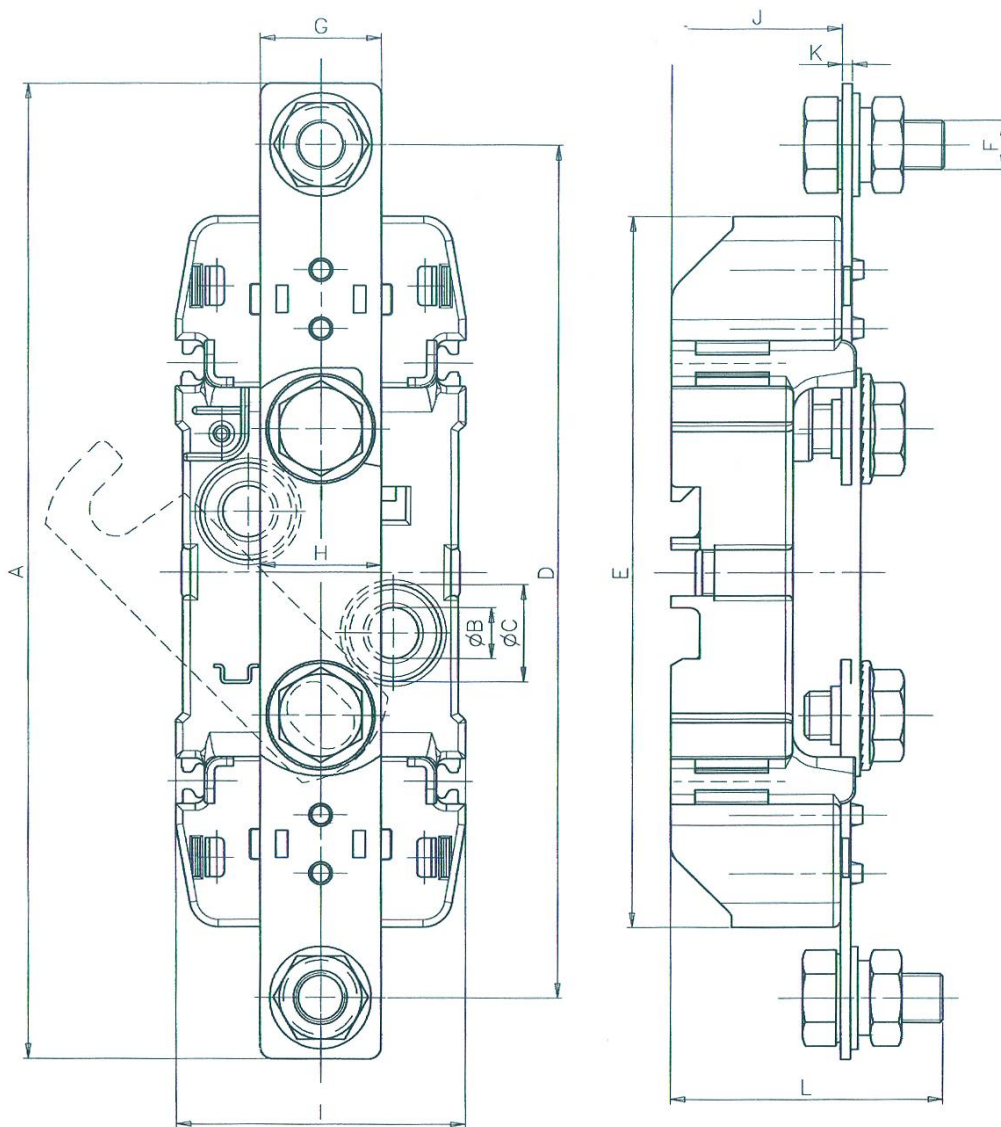
<u>PESOS</u>	<u>WEIGHT</u>	
Descripción	Description	Peso / Weight
UNIPOLAR NH00	NH00 SINGLE POLE	130 gr.
UNIPOLAR NH0	NH0 SINGLE POLE	190 gr.
UNIPOLAR NH1	NH1 SINGLE POLE	340 gr.

-PESOS DE PRODUCTO SIN EMBALAJE. *PRODUCTS WITHOUT PACKING.*

DIMENSIONES

DIMENSIONS

BASE NH00/NH0/NH1/NH2/NH3 NEUTRO SECCIONABLE NH00/NH0/NH1/NH2/NH3 SECTIONABLE NEUTRAL FUSE BASE



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
NH00	120,5	7,5	15	100	86	M8	20	0	37	23	2	43
NH0	170	7,5	15	150	122	M8	20	0	47	29	2	49
NH1/2/3	200	10,5	20	175	146	M12	25	30	60	35	2	60