

BUC

Bases Unipolares
Cerradas
NH Fuse-Switch-Disconnecter
Single-Pole



Oficina Central y Fábrica / Head office

Silici, 67-69 - 08940 Cornellà de Llobregat - Barcelona (SPAIN)

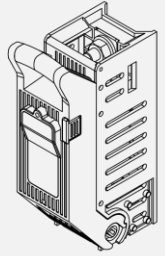
Tel. (+34) 93 377 85 85 - Fax. (+34) 93 377 82 82



info@dfelectric.es

www.dfelectric.es

BUC

Bases Unipolares
Cerradas
NH Fuse-Switch-Disconnecter
Single-Pole



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRODUCT DESCRIPTION
<ul style="list-style-type: none">▶ Bases Unipolares cerradas (BUC) seccionables en carga para fusibles de cuchilla (NH).▶ Fabricadas con materiales de calidad:<ul style="list-style-type: none">- Contactos de cobre electrolítico plateados.- Materiales plásticos de alta resistencia a la temperatura.▶ Zonas de ventilación optimizadas para una mejor disipación del calor.▶ Todos los materiales utilizados son conformes a la Directiva europea RoHS (Restricción de ciertas sustancias peligrosas en el material eléctrico) así como libres de halógenos. <p>RoHS COMPLIANT</p>	<ul style="list-style-type: none">▶ NH Fuse-Switch-Disconnecter single-pole for NH fuse links.▶ Manufactured with a high quality materials:<ul style="list-style-type: none">- Silver plated copper contacts.- Plastic materials with high temperature resistance.▶ Ventilation zones optimized for a better heat dissipation.▶ All the materials are according to the European Directive RoHS (Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical material) and also halogen free. <p>RoHS COMPLIANT</p>
ADVERTENCIA DE USO	WARNING OF USE
<ul style="list-style-type: none">▶ La instalación o reemplazo de los fusibles NH debe realizarse por personal cualificado.▶ Para evitar riesgo eléctrico, realice la instalación sin tensión <p></p>	<ul style="list-style-type: none">▶ Installing or replacing of NH-fuse links is only allowed by instructed specialized stuff.▶ To avoid electrical risk, install the switchgear without voltage. <p></p>
NORMAS	STANDARDS
IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-3	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-3

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.

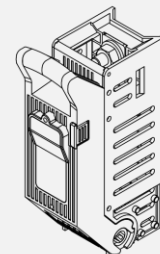
DF ELECTRIC se reserva el derecho a cambiar las dimensiones, especificaciones, materiales o el diseño de sus productos en cualquier momento sin previo aviso.

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

BUC

Bases Unipolares
Cerradas
NH Fuse-Switch-Disconnecter
Single-Pole

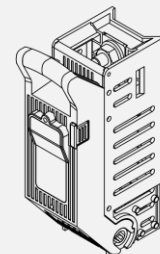


GAMA		RANGE	
Talla Size	Referencia Code	Descripción	Description
NH00	336010	BASE UNIPOLAR CERRADA BUC-00	BUC-00 NH FUSE-SWITCH-DISCONNECTOR SINGLE-POLE
NH1	336020	BASE UNIPOLAR CERRADA BUC-1	BUC-1 NH FUSE-SWITCH-DISCONNECTOR SINGLE-POLE
NH2	336030	BASE UNIPOLAR CERRADA BUC-2	BUC-2 FUSE-SWITCH-DISCONNECTOR SINGLE-POLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TECHNICAL FEATURES
- Intensidad asignada: BUC-00160A BUC-1250A BUC-2400A	- Rated current: BUC-00 160A BUC-1 250A BUC-2 400A
- Tensión asignada: 500V AC/DC	- Rated voltage: 500V AC/DC
- Potencia disipable (Según IEC/EN 60269-2) BUC-0012W BUC-132W BUC-245W	- Rated power dissipation (According IEC/EN 60269-2) BUC-0012W BUC-132W BUC-245W
- Índice de protección: IP20	- Protection index: IP20
- Temperatura ambiente de servicio y almacenado: - 40°C80°C	- Operating and storage ambient temperature: - 40°C80°C
- Categoría de empleo según IEC/EN 60947-3: AC-22B	- Utilization category according to IEC/EN 60947-3: AC-22B
- Corrección de corriente admisible en función de la temperatura: 20°C1 30°C0,95 40°C0,90 50°C0,80 60°C0,70 70°C0,60	- 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°C0,60

BUC

Bases Unipolares
Cerradas
NH Fuse-Switch-Disconnecter
Single-Pole



CARACTERÍSTICAS DE UTILIZACIÓN

APPLICATION CHARACTERISTICS

- Fijación tornillo

- Screw fixation

PESOS

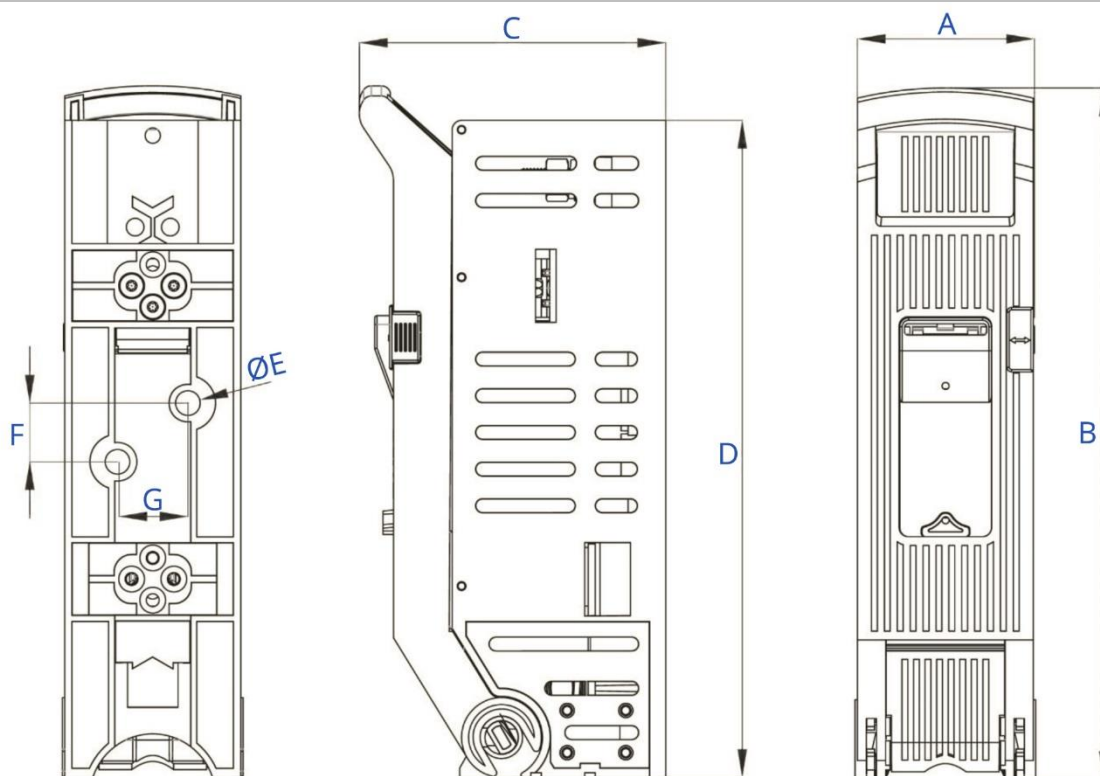
WEIGHT

BASE UNIPOLAR CERRADA BUC-00	BUC-00 FUSE-SWITCH-DISCONNECTOR SINGLE-POLE	235 gr.
BASE UNIPOLAR CERRADA BUC-1	BUC-1 FUSE-SWITCH-DISCONNECTOR SINGLE-POLE	935 gr.
BASE UNIPOLAR CERRADA BUC-2	BUC-2 FUSE-SWITCH-DISCONNECTOR SINGLE-POLE	935 gr.

- Pesos de producto sin embalaje. [Products without packing](#)

DIMENSIONES

DIMENSIONS

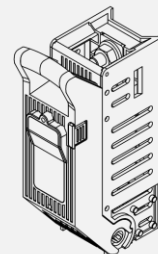


Talla Size	A	B	C	D	E	F	G	Conexión Connection	Par de apriete Tightening torque
00	46	156	85	145	7,75	25	0	M8	10Nm
1	75	295	131	280	10,5	25	30	M10	32Nm
2	75	295	131	280	10,5	25	30	M10	32Nm

Dimensiones en mm / Dimensions in mm

BUC

Bases Unipolares
Cerradas
NH Fuse-Switch-Disconnecter
Single-Pole



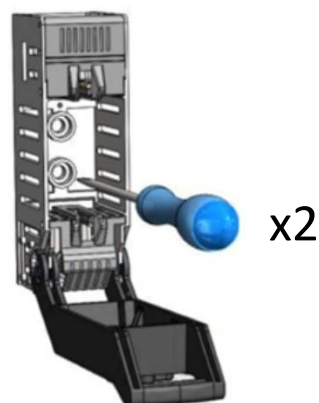
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1



2



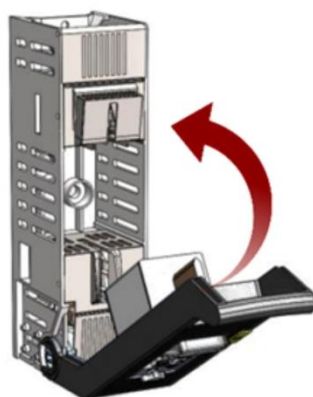
3



4



5



Accionar con rapidez
Operate quickly