

NH CUCHILLAS

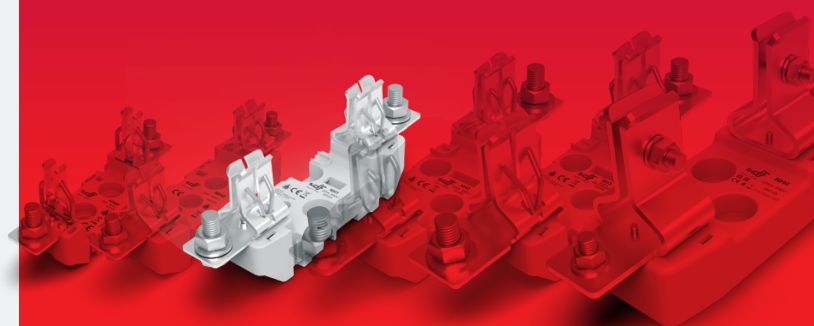
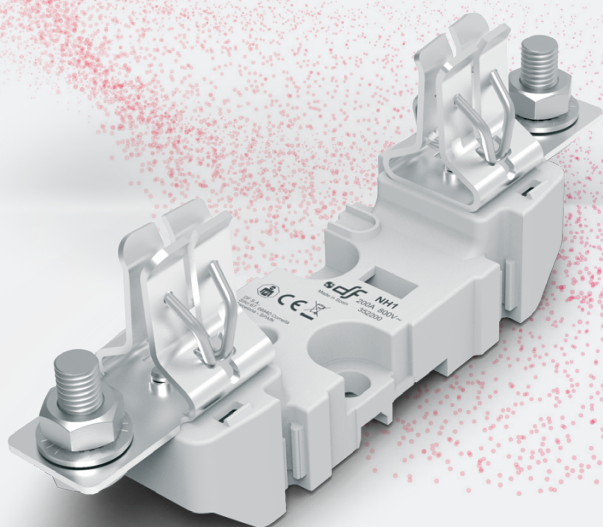
FUSIBLES & BASES

NH ST 690V/800V

bases para fusibles NH

ST

NH1



NH00

NH0

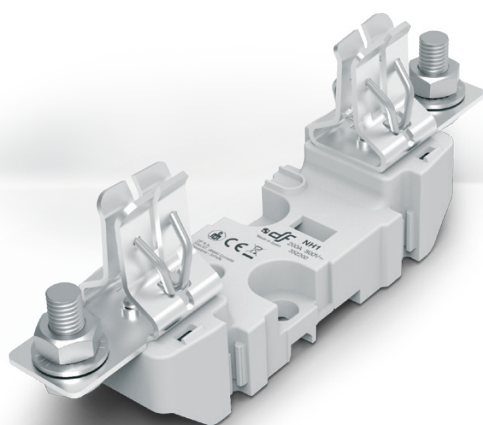
NH1

NH2

NH3

NH4

PROTECTING THE WORLD



Bases ST para fusibles de cuchilla NH

Fabricadas con materiales de calidad

- Contactos de cobre electrolítico plateados.
- Materiales plásticos auto extingüibles y de alta resistencia a la temperatura.
- Todos los materiales utilizados son conformes a la Directiva europea RoHS (Restricción de ciertas sustancias peligrosas en el material eléctrico).



Montaje sobre rail DIN/EN o fijación mediante tornillos.

Modelos unipolares y tripolares.

Conexión mediante tornillos, tuerca fija o brida.

Contactos pinza con doble resorte para un óptimo funcionamiento.

Amplia gama de accesorios (Cubrebornes, tapafusibles, separadores) que permiten una ejecución IP20.

Posibilidad de crear conjuntos multipolares mediante accesorios.

Fabricadas según normas IEC y EN.

Accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EMBALAJE Uni /CAJA
326200	PLACAS DE SEPARACIÓN FIJACIÓN SEPARADOR	2
326201	PLACAS DE SEPARACIÓN FIJACIÓN ZÓCALO	2
325250	DISTANCIADOR UNIDADES MULTIPOLARES	2
325005	CUBREBORNES	6
325018	TAPAFUSIBLES	3
325042	KIT PROTECCIÓN IP20	1
341160	NEUTRO	3
357160	RECAMBIO MICRORRUPTOR	1
357010	MICRORRUPTOR	1/12
340001	MANETA EXTRACCIÓN	1

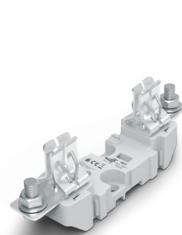
BORNES

	SECCIÓN (mm ²)	CABLE	COMPATIBLE IP20	
343400	150/16	1	SI	3
344400	150/25-16	2	NO	3

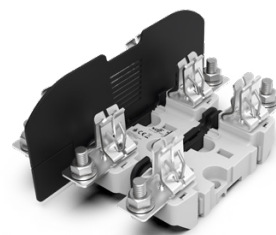
Referencias

REFERENCIA	POLOS	FIJACIÓN	CONEXIÓN	EMBALAJE Uni /CAJA
352300	1P	RAIL DIN/TORNILLO	TORNILLO	3
353300	3P	RAIL DIN/TORNILLO	TORNILLO	1
356250*	1P	RAIL DIN/TORNILLO	TORNILLO	1

* con microrruptor



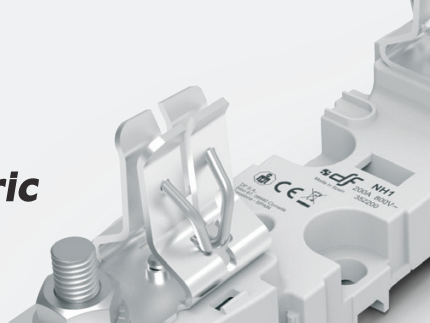
352300



353300



356250



Datos técnicos

Corriente asignada	250A
Tensión asignada	690V AC 800V AC 750V DC
Potencia disipable asignada	32W
Grado de polución	3
Categoría sobretensiones	IV
Tensión asignada soportada al impulso	8kV U imp
Resistencia al cortocircuito	120 kA
Índice de protección	IP00 / IP20
Temperatura ambiente de servicio	-20°C ... 80°C
Temperatura de almacenaje	-40°C ... 80°C
Corrección de corriente admisible en función de la temperatura ambiente	20° C 1 30° C 0,95 40° C 0,90 50° C 0,80 60° C 0,70 70° C 0,60 80° C 0,50



NO MANIOBRAR EN CARGA

Normas

IEC/EN 60269-1
IEC/EN 60269-2

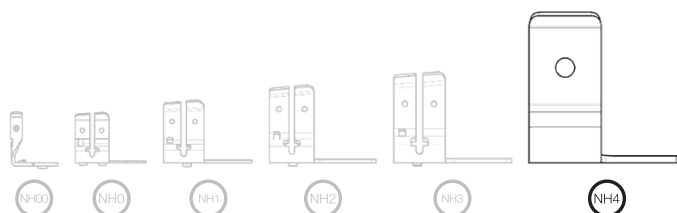
Características de utilización

Fijación	Rail DIN 46277/1-3 (EN50022) Tornillos
Embornado	M10
Par de apriete máximo en bornes	32 Nm
Par de apriete máximo fijación base a panel mediante tornillos	12 Nm
Unión multipolar	► FIG. 1

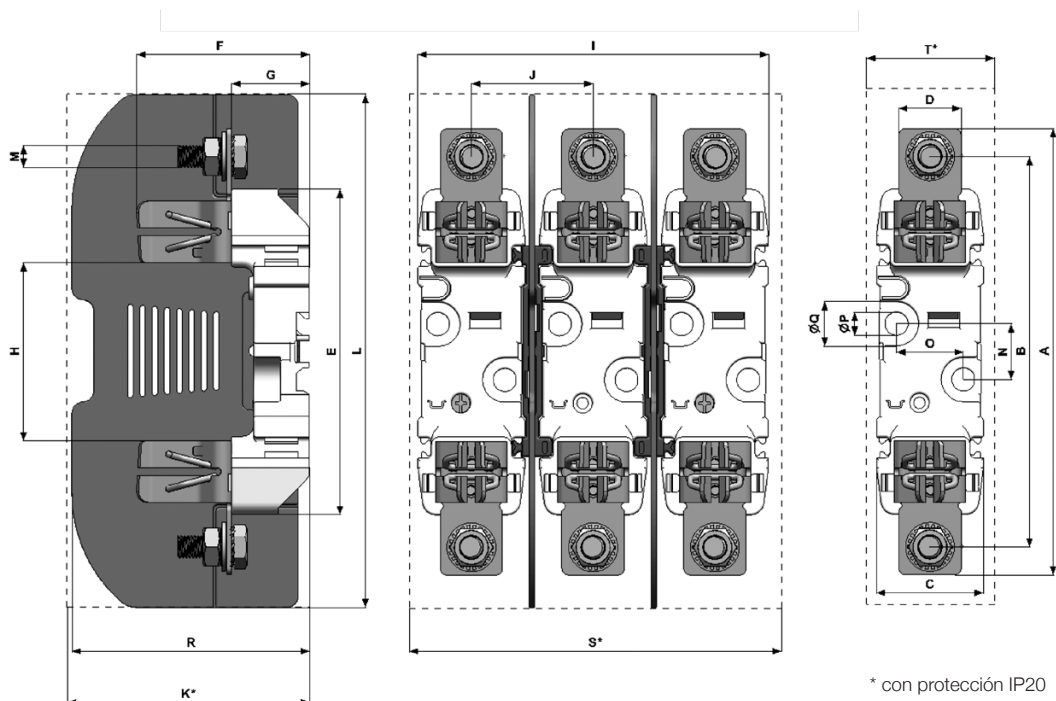
Materiales

Contactos	Cobre electrolítico plateado
Zócalo	Termoplástico con alta resistencia a la temperatura Grado de inflamabilidad: (UL94) V0 Hilo incandescente: (IEC-60695) 960°C
Placas de separación	Termoplástico con alta resistencia a la temperatura Grado de inflamabilidad: (UL94) V0 Hilo incandescente: (IEC-60695) 960°C
Distanciadores	Termoplástico con alta resistencia a la temperatura Grado de inflamabilidad: (UL94) V0 Hilo incandescente: (IEC-60695) 960°C
Cubrebornes	Termoplástico con alta resistencia a la temperatura Grado de inflamabilidad: (UL94) V0 Hilo incandescente: (IEC-60695) 960°C
Tapafusibles	Termoplástico con alta resistencia a la temperatura Grado de inflamabilidad: (UL94) V2 Hilo incandescente: (IEC-60695) 850°C
Bornes accesorios	Latón estañado Tornillería en acero cincado

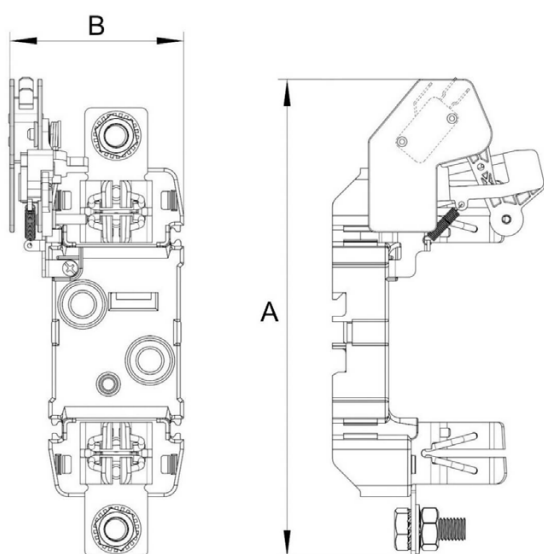
Forma de contactos



Dimensiones



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
200	175	48	28	146	77,5	35	80	169,5	60,8	107	230	M10	25	30	10,5	20	107	175	54



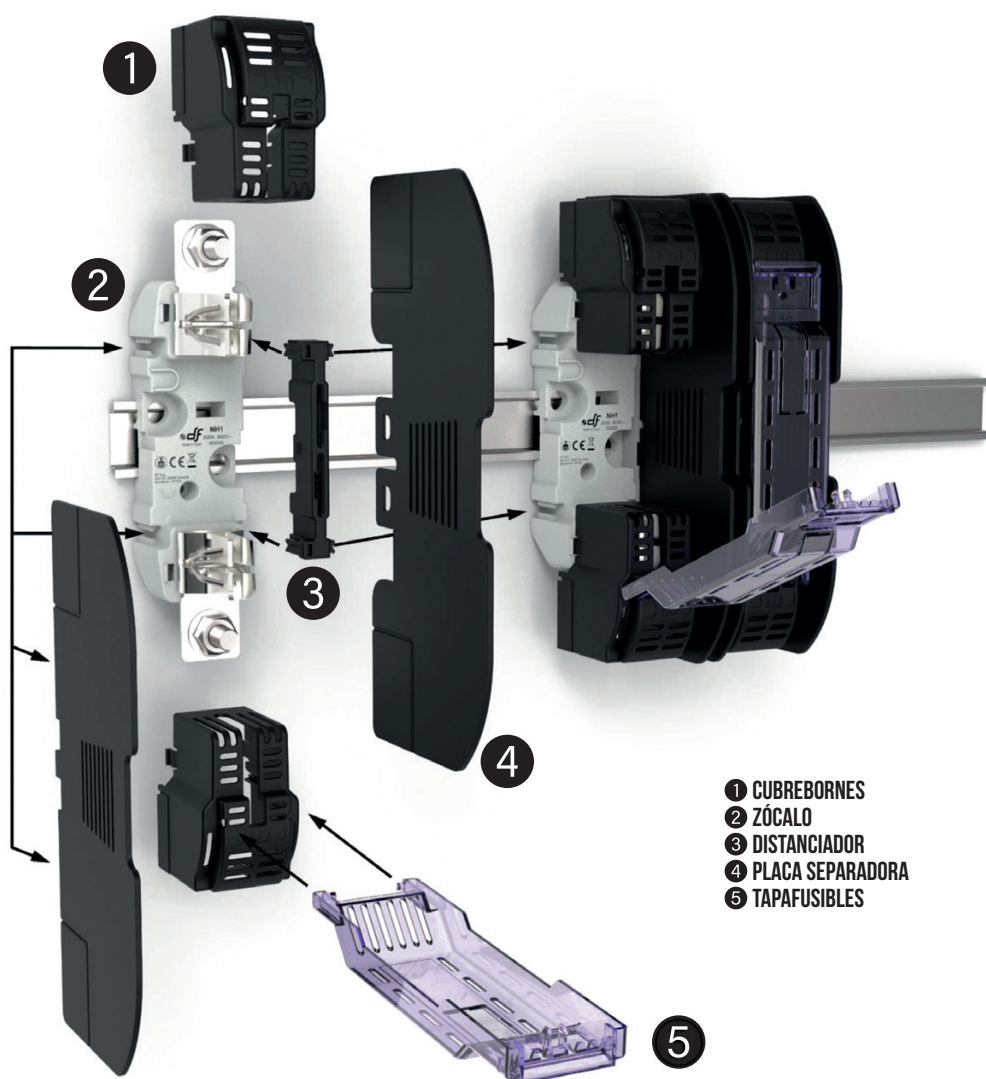
A	B
215	76

Peso

1P	320gr
3P	1kg
1P con microrruptor	440gr

Peso sin embalaje

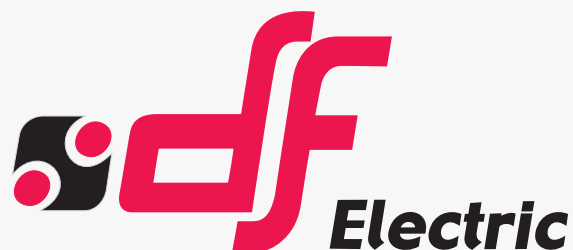
Montaje accesorios



- ① CUBREBORNES
- ② ZÓCALO
- ③ DISTANCIADOR
- ④ PLACA SEPARADORA
- ⑤ TAPAFUSIBLES

Las bases permiten la utilización simultánea del microinterruptor para fusibles NH y de los accesorios IP20





PROTECTING THE WORLD

OFICINA CENTRAL Y FÁBRICA

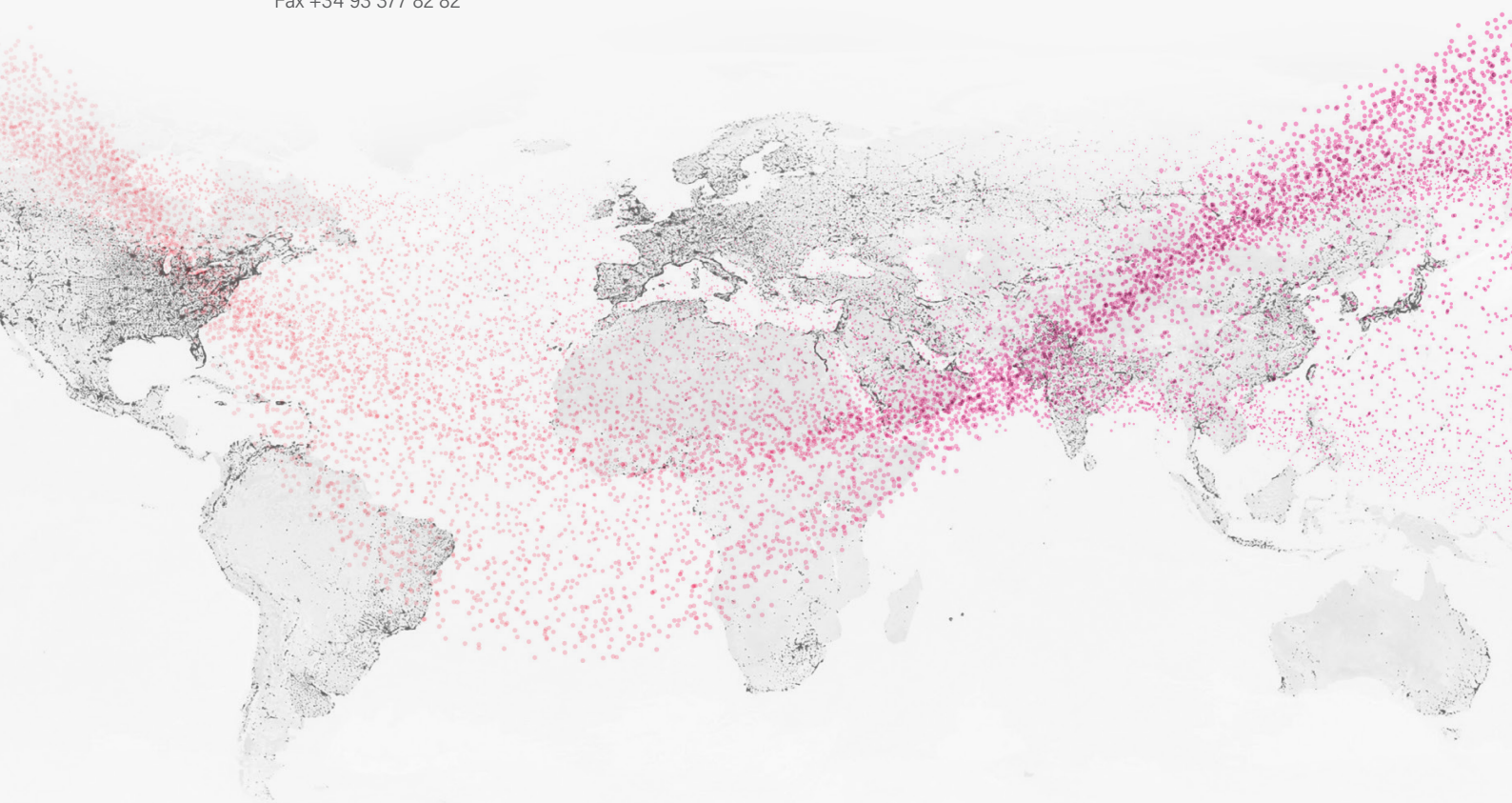
SILICI, 67-69
08940 CORNELLA DE LLOBREGAT
BARCELONA · SPAIN
Tel. +34 93 377 85 85
Fax +34 93 377 82 82

VENTAS INTERNACIONAL

Tel. +34 93 475 08 64
Fax +34 93 480 07 75
export@dfelectric.es

VENTAS NACIONAL

Tel. 93 475 08 64
Fax 93 480 07 76
comercial@dfelectric.es



dfelectric.es



De acuerdo a la directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE) el material eléctrico no debe formar parte de los residuos habituales. Este símbolo alerta a los usuarios de que estos productos deben reciclarse según la normativa local medioambiental de eliminación de residuos.



El logotipo "experto electrotécnico" marcado sobre los productos incluidos en la presente ficha técnica indica que la instalación de estos productos debe ser realizada por personal experto con conocimientos especializados.



Para evitar riesgo eléctrico, realice la instalación sin tensión.



Advertencias de seguridad
Captura el siguiente código QR y lee atentamente nuestro aviso de seguridad antes de instalar nuestros productos.



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.

Los productos descritos en este documento han sido diseñados, desarrollados y ensayados de acuerdo a una normativa específica. Se consideran componentes que son integrados formando parte de una instalación, máquina o equipo. La garantía y responsabilidad del correcto funcionamiento general del conjunto corresponde al fabricante de la instalación, máquina o equipo.

DF ELECTRIC no puede garantizar las características de una instalación, máquina o equipo que ha sido diseñado por un tercero. Una vez que se ha seleccionado un producto, el usuario debe comprobar que es apropiado para su aplicación, mediante las verificaciones y/o ensayos que considere oportunos.

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