

NH sind eine neue Generation von Niederspannungs-Schmelzsicherungseinsätzen. Diese Schmelzsicherungseinsätze mit zweifachem Betriebszustandsanzeiger (Kennmelder) werden als „KOMBI“ bezeichnet. Der Kennmelder befindet sich sowohl an der Stirnseite als auch im Keramikkörper des Schmelzsicherungseinsatzes, so dass er sowohl im Standard-Sicherungssockel, als auch in der vertikalen Sicherungsschiene oder im Lasttrennschalter erkennbar ist. /

NH are a new generation of low-voltage fuse-links. These fuse-links with dual operating status indicator are called "KOMBI". The indicator is located both on the face and in the ceramic body of the fuse link, so that it can be installed in the standard fuse base as well as in the vertical fuse rail or in the load-break switch.

Der Körper des Schmelzsicherungseinsatzes wird aus Qualitäts-Steatit gefertigt und verträgt hohe thermische Belastungen. Im Inneren des Steatit-Körpers ist ein Kupferschmelzelement, das mit dem speziell geformten Innenteil des Kontaktmessers durch Punktschweißen verbunden ist. Der verbleibende Innenraum im Keramikkörper wird mit Quarzsand gefüllt. Alle Messerkontakte sind zusätzlich mit einer Silberschicht o. einer Spezialnickelschicht geschützt. Die Toleranzen der Ströme können bis zu ±10% betragen. /

Vorteile / advantages:

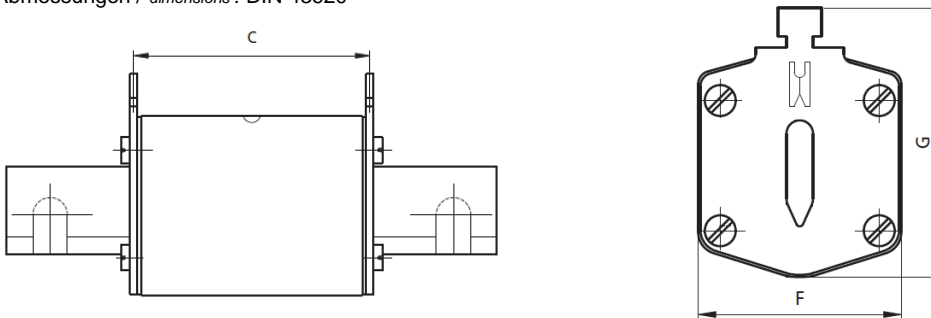
- Hohe Abschaltleistung von / high switch off power of 120kA (400 V) und / and 100 kA (400 V, 690 V)
- Nennspannungen / rated voltages: 400V AC, 500V AC, 690V AC
- 2 Arten von Abdeckplatten: Abdeckplatten aus Aluminium, wenn die Griffflaschen unter Spannung stehen und Abdeckplatten aus Kunststoff, wenn isolierte Metall-Griffflaschen in eine Kunststoffabdeckung eingebettet sind. / Two versions of covers: aluminium, when the removal tag is under voltage and plastic, when insulated metal removal tag is incorporated into the plastic cover
- VDE-Zertifikate und CCA/CB-Testberichte / VDE certificates and CCA/CB test reports

Material / material : Körper/body: Steatit / steatite

Standards / standards:

Nennspannungen / rated voltages : 400/500/690V gG :IEC 60269-1:2005 / EN 60269-1:1998+A1:2005 IEC 60269:1986+Corr.1:1996 +A1 1995+A2:2001 / EN 60269-2:1995+A1:1998+A2:2002, IEC 60269-2-1:2004 / HD 60269-2-1:2005

Abmessungen / dimensions : DIN 43620



GOGAFUSE NH 00C (NH000) gG Schmelzsicherungseinsätze / fuse-links

Bemessungsspannung / rated voltage: 500V AC

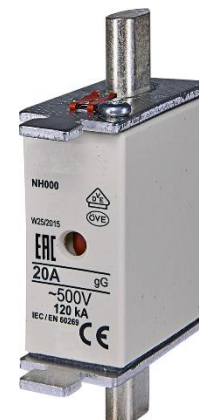
Bemessungsstrom / rated current: 2 – 125A

Bemessungsabschaltleistung / rated power switch off : 120kA

Abmessungen (CxFxG) / dimensions: 47 x 21 x 52 mm

Auch lieferbar mit / also available with
400V AC, 690V AC

Typ type	Bemessungs- strom I _N A rated current	Gew icht g weight	VPE Stk. PU	Art.Nr. part no.	€ /Stk. /pc.
NH 00C gG-2A	2	125	3	1841000002	26,86
NH 00C gG-4A	4	125	3	1841000004	26,86
NH 00C gG-6A	6	125	3	1841000006	26,86
NH 00C gG-10A	10	125	3	1841000010	22,94
NH 00C gG-16A	16	125	3	1841000016	22,94
NH 00C gG-20A	20	125	3	1841000020	17,81
NH 00C gG-25A	25	125	3	1841000025	14,80
NH 00C gG-32A	32	125	3	1841000032	14,80
NH 00C gG-35A	35	125	3	1841000035	14,80
NH 00C gG-40A	40	125	3	1841000040	14,80
NH 00C gG-50A	50	125	3	1841000050	14,80
NH 00C gG-63A	63	125	3	1841000063	14,80
NH 00C gG-80A	80	125	3	1841000080	18,72
NH 00C gG-100A	100	125	3	1841000100	18,72
NH 00C gG-125A	125	125	3	1841000125	23,24



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFUSE NH 00 gG Schmelzsicherungseinsätze / fuse-links

Bemessungsspannung / rated voltage: 500V AC
Bemessungsstrom / rated current: 125 – 160A
Bemessungsabschaltleistung / rated power switch off : 120kA
Abmessungen (CxFxG) / dimensions: 47 x 28 x 56 mm

Auch lieferbar mit / also available with
400V AC, 690V AC



Typ	Bemessungs- strom I _N A	Gewicht g	VPE Stk.	Art.Nr.	€
type	rated current	weight	PU	part no.	/pc.
NH 00 gG-125A	125	173	3	1841010125	4,19
NH 00 gG-160A	160	173	3	1841010160	4,19

GOGAFUSE NH 0 gG Schmelzsicherungseinsätze / fuse-links

Bemessungsspannung / rated voltage: 500V AC
Bemessungsstrom / rated current: 6 – 160A
Bemessungsabschaltleistung / rated power switch off : 120kA
Abmessungen (CxFxG) / dimensions: 65 x 28 x 56 mm

Auch lieferbar mit / also available with
690V AC



Typ	Bemessungs- strom I _N A	Gewicht g	VPE Stk.	Art.Nr.	€
type	rated current	weight	PU	part no.	/pc.
NH 0 gG-6A	6	226	3	1841020006	6,53
NH 0 gG-10A	10	226	3	1841020010	6,53
NH 0 gG-16A	16	226	3	1841020016	6,29
NH 0 gG-20A	20	226	3	1841020020	6,29
NH 0 gG-25A	25	226	3	1841020025	6,29
NH 0 gG-32A	32	226	3	1841020032	6,29
NH 0 gG-35A	35	226	3	1841020035	6,29
NH 0 gG-40A	40	226	3	1841020040	6,29
NH 0 gG-50A	50	226	3	1841020050	6,29
NH 0 gG-63A	63	226	3	1841020063	6,29
NH 0 gG-80A	80	226	3	1841020080	6,29
NH 0 gG-100A	100	226	y	1841020100	6,29
NH 0 gG-125A	125	226	3	1841020125	6,29
NH 0 gG-160A	160	226	3	1841020160	6,29

GOGAFUSE NH 1 gG Schmelzsicherungseinsätze / fuse-links

Bemessungsspannung / rated voltage: 500V AC
Bemessungsstrom / rated current: 63 – 250A
Bemessungsabschaltleistung / rated power switch off : 120kA
Abmessungen (CxFxG) / dimensions: 65 x 46 x 65 mm

Auch lieferbar mit / also available with
400V AC, 690V AC



Typ	Bemessungs- strom I _N A	Gewicht g	VPE Stk.	Art.Nr.	€
type	rated current	weight	PU	part no.	/pc.
NH 1 gG-63A	63A	430	3	1841030063	40,44
NH 1 gG-80A	80A	430	3	1841030080	40,44
NH 1 gG-100A	100A	430	3	1841030100	40,44
NH 1 gG-125A	125A	430	3	1841030125	40,44
NH 1 gG-160A	160A	430	3	1841030160	40,44
NH 1 gG-200A	200A	430	3	1841030200	40,44
NH 1 gG-224A	224A	430	3	1841030224	40,44
NH 1 gG-250A	250A	430	3	1841030250	40,44

Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFUSE NH 2 gG Schmelzsicherungseinsätze / fuse-links

Bemessungsspannung / rated voltage: **500V AC**

Bemessungsstrom / rated current: **280 – 400A**

Bemessungsabschaltleistung / rated power switch off : 120kA

Abmessungen (CxFxG) / dimensions: 65 x 54 x 73 mm

Auch lieferbar mit / also available with
400V AC, 690V AC

Typ	Bemessungs- strom I _N A	Gewicht g	VPE Stk.	Art.Nr.	€
type	rated current	weight	PU	part no.	/pc.
NH 2 gG-280A	280	500	3	1841040280	56,40
NH 2 gG-300A	300	500	3	1841040300	56,40
NH 2 gG-315A	315	500	3	1841040315	56,40
NH 2 gG-355A	355	500	3	1841040355	56,40
NH 2 gG-400A	400	500	3	1841040400	56,40



GOGAFUSE NH 3 gG Schmelzsicherungseinsätze / fuse-links

Bemessungsspannung / rated voltage: **500V AC**

Bemessungsstrom / rated current: **425 – 630A**

Bemessungsabschaltleistung / rated power switch off : 120kA

Abmessungen (CxFxG) / dimensions: 65 x 65 x 84 mm

Auch lieferbar mit / also available with
400V AC, 690V AC

Typ	Bemessungs- strom I _N A	Gewicht g	VPE Stk.	Art.Nr.	€
type	rated current	weight	PU	part no.	/pc.
NH 3 gG-425A	425	923	3	1841050425	119,10
NH 3 gG-500A	500	923	3	1841050500	119,10
NH 3 gG-560A	560	923	3	1841050560	119,10
NH 3 gG-630A	630	923	3	1841050630	119,10



GOGAFUSE NH 4 gG Schmelzsicherungseinsätze / fuse-links

Ohne Kennmelder / without operating status indicator

Bemessungsspannung / rated voltage: **500V AC**

Bemessungsstrom / rated current: **630 – 1250A**

Bemessungsabschaltleistung / rated power switch off : 120kA

Abmessungen (CxFxG) / dimensions: 66 x 100 x 121 mm

Ohne Kennmelder /
without operating status indicator

Typ	Bemessungs- strom I _N A	Gewicht g	VPE Stk.	Art.Nr.	€
type	rated current	weight	PU	part no.	/pc.
NH 4 gG-630A	630	2130	1	1841060630	314,00
NH 4 gG-710A	710	2130	1	1841060710	314,00
NH 4 gG-800A	800	2130	1	1841060800	314,00
NH 4 gG-900A	900	2130	1	1841060900	314,00
NH 4 gG-1000A	1000	2130	1	1841061000	314,00
NH 4 gG-1250A	1250	2130	1	1841061250	314,00



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Kennlinien NH Sicherungseinsätze / characteristic curves NH fuse links :

