



Uw kenmerk

Ons kenmerk

578910/01

Brussel,

02/07/2007

Niko N.V.

Ter attentie van dhr Rony Haentjens

Industriepark-West 40

9100 SINT-NIKLAAS

België

Nr. 15279

Geachte heer Haentjens,

Wij hebben de eer U mee te delen dat het U is toegelaten, overeenkomstig de administratieve en financiële schikkingen voorzien door het Reglement betreffende het gebruik van het CEBEC-Merk, dit merk te plaatsen op het materiaal vermeld in bijlage.

Dit materiaal moet beantwoorden aan het geheel van de voorschriften die erop betrekking hebben en overeenstemmen met de monsters die U heeft voorgelegd bij Uw aanvraag.

De apparaten met hetzelfde voorkomen die niet overeenkomstig deze voorschriften zijn uitgevoerd moeten op zeer korte termijn van de markt worden genomen (zie Art. 8 § 3 van het Reglement betreffende het gebruik van het CEBEC-merk).

Het materiaal zal drager zijn van het hierboven vermelde CEBEC-Merk. In de bovenste rechthoek van de stempel zal U Uw gebruikersnummer van het merk aanduiden nl.: 14.

De jaarlijkse bijdrage beloopt : **volgens barema.**

Zonder uw opmerking binnen de acht dagen sluit dit de aanvaarding van huidige machtiging in en tevens van de administratieve en financiële schikkingen.

Inmiddels verblijven wij, Geachte heer Haentjens,

Met vriendelijke groeten,


io. ir. R. MAQUESTIAU,

Certification Manager.





LICENCE

No. 15279

Issued to:

Applicant:

Niko N.V.

Industriepark-West 40

9100 SINT-NIKLAAS

Belgium

Licensee:

Niko N.V.

Industriepark-West 40

9100 SINT-NIKLAAS

Belgium

Product : surge protective device box

Trade name(s) : NIKO

Type(s)/model(s) : 170-37095

The product and any acceptable variation thereto is specified in the annex to this licence and the documents therein referred to.

SGS CEBEC hereby declares that the above-mentioned product has been certified on the basis of:

- a type test according to the standard specified in annex
- an inspection of the production location according to CCA Group Operational Document CIG 021
- a certification agreement with the number 14

SGS CEBEC hereby grants the right to use the CEBEC certification mark



The CEBEC certification mark may be applied to the product as specified in this licence for the duration of the CEBEC certification agreement and under the conditions of the CEBEC certification agreement.

This licence is issued on: 02/07/2007


ir. R. Maquestiau,
Managing Director

© Only integral publication of this certificate, including the annex, is allowed

SPECIFICATION OF THE CERTIFIED PRODUCT**Product data**

| | | |
|--|---|---|
| Product | : | surge protective device box |
| Trade name(s) | : | NIKO |
| Type(s)/Model(s) | : | 170-37095 |
| number of ports | : | One port |
| number of poles | : | 2P |
| maximum continuous operating voltage U_c | : | 250 V |
| rated frequency | : | 50 Hz |
| maximum voltage | : | $U_{oc} = 4 \text{ kV}$ |
| SPD type (and test class) | : | Type 3 (III) |
| SPD design topology | : | Voltage limiting and Voltage switching |
| voltage protection level U_p | : | $U_p = 1500 \text{ V}$ |
| protection functions | : | Thermal |
| SPD disconnecter | : | external, by fuse or MCB C16 |
| overcurrent protection | : | external, by fuse or MCB C16 |
| short circuit withstand | : | 1,5 kA |
| protection against electric shock | : | IP20 |
| rated ambient temperature (t_a) | : | -5°C up to +40°C |
| location | : | Indoor |
| accessibility | : | Inaccessible |
| method of mounting | : | Fixed Installation |
| method of installation | : | associated with socket-outlet, rated 16 A |

TESTS**Test requirements**

NBN EN 61643-11:2002

Test results

The test results are laid down in test report(s) ref. 578910/01

Conclusion

The examination proved that all test requirements were met.

Checked by, project leader : Silvio Piras - 02/07/2007


Department Manager,
Product Certification

:

 2007-07-02

Certification Manager

:

 2007/07/02

FACTORY LOCATION(S)

Niko N.V.
Industriepark-West 40
9100 SINT-NIKLAAS
Belgium