

Konformitätserklärung Declaration of Conformity Declaration de Conformité

Wir
We
Nous

Schambeck SFD GmbH

Anschrift
Address
Adress

**Rhöndorfer Str. 51
D-53604 Bad Honnef
Germany**

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:
declare under our sole responsibility, that the product:
declaronos sous notre seule responsabilité, que le produit:

Bezeichnung
Name
Nom

**Verdampfungs-Lichtstreuendetektor ZAM 3000
Evaporative Lightscattering Detector ZAM 3000**

Typ, Modell, Artikel-Nr.,
Type, Model, Article No.,
Type, Modèle, Mo. d'Article,

ZAM 3000

Verwendete Werkstoffe:
Applied Materials:
Materiaux utilisés:

mit den Anforderungen der Normen und Richtlinien
fulfills the requirements of the standard and regulations of the Directive
satisfait aux exigences des normes et directives

73/23/EWG
DIN EN 61010

Niederspannungsrichtlinie/Low Voltage Regulation
Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte

89/336/EWG
DIN EN 50081
EN 55022
EN 55022

Elektromagnetische Verträglichkeit EMV
Fachgrundnorm Störaussendung
Messung der Funkstörspannung von 150 kHz bis 30 MHz
Messung der Funkstörfeldstärke von 30 MHz bis 1 GHz

DIN EN 50082
IEC 1000-4-2
ENV 50140
IEC 1000-4-4
ENV 50142
ENV 50141
IEC1000-4-11


Fachgrundnorm Störfestigkeit
Prüfung der Störfestigkeit gegen Entladung statischer Elektrizität
Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente Einstrahlung
Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente Impulse
Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen
Prüfung der Störfestigkeit gegen Hochfrequente Einkopplung
Prüfung der Störfestigkeit gegen Netunterbruch

und den angezogenen Prüfberichten übereinstimmt und damit den Bestimmungen entspricht.
and the taken test reports and therefore corresponds to the regulations of the Directive.
et les rapports d'essais nitifiés et, ainsi, correspond aux règlement de la Directive.

Bad Honnef, 01. October, 2006

Karl-Heinz Schambeck

Ort und Datum der Ausstellung
Place and Date of Issua
Lieu et date d'établissement


Name und Unterschrift des Befugten
Name and Signature of authorized person
Nom et signature de la personne autorisée