

Konformitätserklärungen

zu den EU-Richtlinien für die DeskfocX FT4

Declarations of conformity

with the EU-Directives for the DeskfocX FT4

Déclarations de conformité

aux EU-Directives pour la DeskfocX FT4



Hersteller / Manufacturer / Fabricant:

funktel GmbH
Windmühlenbergstraße 20-22
38259 Salzgitter-Bad
www.funktel.com
info@funktel.com

Hinweise:

© Copyright 2018 bei der funktel GmbH.
Alle Rechte vorbehalten.

Alle Produktnamen sind Markenzeichen der entsprechenden Inhaber.

Kein Teil dieser Konformitätserklärungen darf in irgend einer Form (Druck, Fotokopie oder sonstiges Verfahren) ohne schriftliche Genehmigung der funktel GmbH reproduziert oder vervielfältigt werden.

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten

Technische Redaktion · 2018-05-08
Sachnummer 5010009320-a

Notes:

© Copyright 2018 by funktel GmbH.
All rights reserved.

All product names are trademarks of the respective owners.

No part of this declarations of conformity may be reproduced or copied in any form (printing, photocopying or other processes) without the written approval by funktel GmbH.

Errors and misprints excepted.

Technical editing · 2018-05-08
Order No. 5010009320-a

Remarques:

© Copyright 2018 funktel GmbH.
Tous droits réservés.

Tous les noms de produit sont des marques des propriétaires respectifs.

Aucune partie de ce manuel d'utilisation ne doit être reproduite ou copiée d'une manière ou une autre sans l'autorisation écrite de funktel GmbH.

Sous réserve d'erreurs et de fautes d'impression.

Rédaction technique · 2018-05-08
Référence 5010009320-a

Inhalt

EU-Konformitätserklärungen

	Richtlinie	Benennung	Bezeichnung
1.	RE-Richtlinie (Funkanlagen-Richtlinie)	RED (Radio Equipment Direktive)	2014/53/EU
2.	RoHS - Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe	Restriction of Hazardous Substances	2011/65/EU

Table of Contents

EU-Declarations of conformities

	Directive	Designation	Identification
1.	Radio Equipment Direktive (RED)	RED (Radio Equipment Direktive)	2014/53/EU
2.	RoHS - The restriction of the use of certain hazardous substances	Restriction of Hazardous Substances	2011/65/EU

Table des matières

EU-Déclarations de conformité

	Directive	Désignation	Identification
1.	Directive des équipements Radio (RED)	RED (Radio Equipment Direktive)	2014/53/EU
2.	RoHS - Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses	Restriction of Hazardous Substances	2011/65/EU

Die Konformitätserklärungen sind im Internet einzusehen unter
<http://www.funktel.com>

The declarations of conformities are available on the internet at
<http://www.funktel.com>

Les déclarations de conformité peuvent être consultés sur Internet à l'adresse
<http://www.funktel.com>

Die Funktel GmbH
 The Windmühlenbergstraße 20 – 22
 La société 38259 Salzgitter, Germany

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das / die Produkt/e

hereby declare in our sole responsibility, that the product/s
 déclare de sa seule responsabilité, que le / les produit/s

Gerät / Komponente Device / Component Appareil / Composant	Bestellnummer (s. Seite 2) Order Number (see page 2) Numéro de commande (voir page 2)	Software-Version Software version Version de logiciel	Beschreibung Description Description
deskfocX FT4 *	5010990***	DSP V.02.xx	stationärer TETRA Transceiver stationary TETRA transceiver émetteur-récepteur stationnaire TETRA

die Vorschriften der RICHTLINIE 2014/53/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. April 2014 (L 153/62) über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG erfüllt / erfüllen

above is / are in conformity with DIRECTIVE 2014/53/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 April 2014 (L 153/62) on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC

est / sont conforme/s à la DIRECTIVE 2014/53/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 avril 2014 (L 153/62) relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques et abrogeant la directive 1999/5/CE

und dass die folgenden harmonisierten Normen angewandt wurden:

and that the following harmonized standards have been applied:

et que les standards harmonisés suivants ont été appliqués:

Sicherheit / Safety / Sécurité	EMV / EMC / CEM	Funk / Radio / Radio
RED Artikel, Article, Article 3 (1) a)	RED Artikel, Article, Article 3 (1) b)	RED Artikel, Article, Article 3 (2)
EN 60950-1:2006/A2:2013	EN 301 489-1 V2.2.0:2017-03 (Draft)	EN 302 561 V2.1.1:2016-03
IEC 62209-2:2007	EN 301 489-5 V2.2.0:2017-03 (Draft)	
Draft IEC 62209-2:2007		

Salzgitter, den 08.05.2018

Ort und Datum
 Place and date
 Lieu et date



Ulrich Zwirner
Konformitätsbeauftragter des Herstellers
 Conformity representative of the manufacturer
 Conformité responsable du constructeur



Gerät / Typ Device / Type Appareil / Type	Bestellnummer Order number Numéro de commande	Beschreibung Description Description
380 MHz – 430 MHz		
deskfocX FT4 D_1a	5010990120	stationärer TETRA Transceiver
deskfocX FT4 M_1a 2	5010990330	stationary TETRA transceiver émetteur-récepteur stationnaire TETRA
Netzteil deskfocX	1405.135-01001	Spannungsversorgung Power supply Alimentation électrique
Magnetfussantenne ab FT4	5010809821	Antenne antenna aérien

Bemerkungen/ Remarks / Remarques

Die Funktel GmbH
The Windmühlenbergstraße 20 – 22
La société 38259 Salzgitter, Germany

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das / die Produkt/e

hereby declare in our sole responsibility, that the product/s
déclare de sa seule responsabilité, que le / les produit/s

Gerät / Komponente Device / Component Appareil / Composant	Bestellnummer (s. Seite 2) Order Number (see page 2) Numéro de commande (voir page 2)	Beschreibung Description Description
deskfocX FT4 *	5010990***	stationärer TETRA Transceiver stationary TETRA transceiver émetteur-récepteur stationnaire TETRA

die Vorschriften der RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 8. Juni 2011 (L 174/88) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (Neufassung)erfüllt / erfüllen.

above is / are in conformity DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 (L 174/88) on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (recast).

est / sont conforme/s à la DIRECTIVE 2011/65/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 8 juin 2011 (L 174/88) relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (refonte).

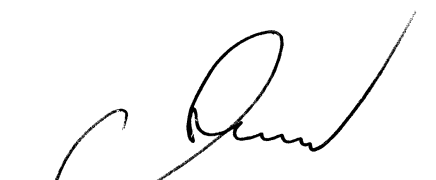
und dass die folgende harmonisierte Norm angewandt wurde:

and that the following harmonized standard has been applied:
et que les standard harmonisés suivants ont été appliquée:

EN 50581:2012

Salzgitter, den 08.05.2018

Ort und Datum
Place and date
Lieu et date



Axel Conrads
RoHS-Konformitätsbeauftragter des Herstellers
RoHS Conformity representative of the manufacturer
RoHS Conformité responsable du constructeur



Gerät / Typ Device / Type Appareil / Type	Bestellnummer Order number Numéro de commande	Beschreibung Description Description
380 MHz – 430 MHz		
deskfocX FT4 D_1a	5010990120	stationärer TETRA Transceiver stationary TETRA transceiver
deskfocX FT4 M_1a 2	5010990330	émetteur-récepteur stationnaire TETRA
Netzteil deskfocX	1405.135-01001	Spannungsversorgung Power supply Alimentation électrique
Magnetfussantenne ab FT4	5010809821	Antenne antenna aérien

Bemerkungen/ Remarks / Remarques



EU DoCs deskfocX FT4 (DE, EN, FR)
Sachnummer 5010009320-a



funktel GmbH
Windmühlenbergstraße 20-22
38259 Salzgitter-Bad
Tel.: +49 5341 2235 0
Fax: +49 5341 2235-709
www.funktel.com
info@funktel.com