

ZERTIFIKAT / Certificate

Zertifikat Nr. / Certificate No

1772-Q-140725 / 01

Hiermit wird bestätigt, dass das Produkt des Herstellers /
Hereby is confirmed that the product of the manufacturer

Merten GmbH
Fritz-Kotz-Str. 8
51674 Wiehl
Deutschland

die Anforderungen der Erstprüfung nach / the requirements of the Initial Type Test according to

vfdb 14/01:2010

durchgeführt in der akkreditierten Prüfstelle / realised in the accredited Testing laboratory

KRIWAN Testzentrum GmbH & Co. KG
Teslastraße 2
D - 74670 Forchtenberg

erfüllt / fulfills.

Die Anforderungen der vfdb 14/01:2010 (Typprüfung, Fertigungsstättenüberwachung nach
System 1 / AVCP 1) werden erfüllt /
The requirements of the vfdb 14/01:2010 (type test, Inspection of factory control in accordance to
system 1 / AVCP 1) are meet.

Details zu dem zertifizierten Produkt sind im Anhang zum Zertifikat beschrieben. /
Details to the certified product are described in the annex to this certificate.

Das Zertifikat ist gültig bis / Certification is valid until: 24.06.2020

Forchtenberg, 24.06.2015



Prof. Dr.-Ing. Elmar Zeitler
Leiter der Produkt-Zertifizierungsstelle /
Head of Product Certification Body

Produkt / Product

Rauchwarnmelder /
Smoke alarm device

Typ / Type

ARGUS
Funkrauchmelder

Modell / Model

54S40

CPR-Zertifikat /
CPR-Certificate

1772-CPR-140725

KRIWAN Testzentrum GmbH & Co. KG
Teslastraße 2
D - 74670 Forchtenberg

Tel. +49 (0) 79 47 / 91 50 - 0
Fax +49 (0) 79 47 / 91 50 - 50
E-Mail info@KRIWAN-Testzentrum.de
Web www. KRIWAN-Testzentrum.de

Akkreditiertes Prüflaboratorium /
Accredited test laboratory D-PL-12091-01-00

Bennante Stelle / Notified Body: 1772

Anhang / Annex

zum Zertifikat Nr. / acc. to Certificate No 1772-Q-140725 / 01

Bauprodukt <i>Construction product</i>	Rauchwarnmelder / <i>Smoke alarm device</i>	
Typ / <i>Type</i>	ARGUS Funkrauchmelder	
Variante / <i>Variant</i>	54S40; MEG5480-1119; MEG5480-1160	
Vorgesehene Verwendung <i>Intended use</i>	Brandschutz / <i>Fire safety</i>	
Kategorie oder Klasse <i>Levels or classes</i>	Keine / <i>None</i>	
Merkmale / <i>Remarks</i>		
Sensorprinzip <i>Sensor type:</i>	Streulichtmelder / <i>Smoke optical using scattered or transmitted light</i>	
Hauptenergieversorgung <i>Normal power source</i>	Batterie / <i>Battery</i> CR-2/3AZ (Panasonic), 3V, 1600 mAh <i>Nicht auswechselbar / non-replacable</i>	
Batterielebensdauer <i>Endurance of battery</i>	> 10 Jahre > 10 years	
Zusatzstromversorgung <i>Standby power source</i>	---	
Farbe <i>Colours</i>	Deckel, Lamellen und Grundgestell / <i>cover plate, lamella and ground frame:</i> weiß, aluminium / <i>white, aluminum</i>	
Montage / <i>Mounting</i>	Deckenmontage / <i>ceiling</i> Wandmontage / <i>wall mounting</i>	
Montageart <i>Mounting style</i>	Schrauben und Dübel / <i>screws and dowels</i>	
Zusatzbauteile <i>Additional parts</i>	Hitzewarnfunktion / <i>heat warning function</i>	
Optionen mit Anforderungen <i>Options with requirements</i>	bewohnbaren Freizeitfahrzeugen / <i>installation in leisure accommodation vehicles</i>	Ja Yes
	Individuelle Warnanzeige / <i>Individual alarm indicator</i>	Ja Yes
	Anschluss externer Nebenstellen <i>Connection of external ancillary devices</i>	Ja Yes
	Vernetzung mit Funk / <i>Radio link</i>	Ja Yes
	Alarmstummschaltung / <i>Alarm silence facility</i>	Ja Yes
	Vernetzung drahtgebunden / <i>inter-connectable smoke alarms</i>	Ja Yes