

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 216053 vom/ dated 11.07.2016

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
Optischer Signalgeber / Visual Alarm Device Sockel / Base Sockel / Base Sockel / Base	WST-PC-lyy B501AP-cc Bcc Wcc		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 216053 vom/ dated 11.07.2016

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
BRE Prüfberichte: BRE Test Reports:	TE 285653 TE 285653-SW	10.04.2014 23.12.2013	
WST-PC-Iyy Produkt Specification / Product Specification	SP11-2848 Issue 6	27.01.2016	18
Produkt Spezifikation / Product Specification	SP11-2851, Iss. 6	06.03.2014	4
Installationsanleitung / Installation Manual	D1001, Iss. 10	- - -	2
Signalisierungsbereich / Coverage Volume	13/2962, Iss. 3	19.12.2013	1
Typenschild / Label	1011, Iss. 6	07.04.2014	10
Bauteileliste / Bill of Materials	Syspro BOM Info, Iss. 3	- - -	1
Stückliste / Parts List	PCB185, Iss. 3	- - -	1
Stromlaufplan / Schematic	C37-0835-060, Iss. D	02.05.2013	1
Layout Diagramm / Layout Diagram	P30-0835-002, Iss. B	27.02.2013	7
Technische Zeichnung / Technical Drawing	X70-3367-000, Iss. B	29.03.2011	1
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	X70-3368-060, Iss. A	25.11.2009	2
Zusammenbauzeichnung / General Assembly Technische Zeichnung / Technical Drawing	10/2795, Iss. 1 09/2681, Iss. 1	09.06.2010 14.03.2012	1 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 216053 vom/ dated 11.07.2016

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
Technische Zeichnung / Technical Drawing	09/2683, Iss. 1	12.09.2012	1
Base Technische Zeichnung / Technical Drawing	10/2810, Iss. 1	17.08.2010	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 216053 vom/ dated 11.07.2016

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Optischer Signalgeber

Ausführung: Typ WST-PC-lyy

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Versorgungsspannung (DC): 24 V
 Versorgungsspannungsbereich (DC): 15 V bis 29 V
 Ruhestrom (DC): 450 µA
 Maximale Stromaufnahme (DC): <4,13 mA bei 24 V

Umweltklasse in Verbindung mit den Sockeln Typ B501AP-cc und Typ Bcc:
 Typ A – Anwendung in Gebäuden

Umweltklasse in Verbindung mit dem Sockel Typ Wcc:
 Typ B – Anwendung im Freien

Kurzschlussisolator: ja

Synchronisation (optisch): ja

Folgende Signalisierungsbereiche sind für die Alarmierung im Brandfall anerkannt:

Signalgeber	Kategorie	Signalisierungsbereich	Signalfarbe
WST-PC-lyy	Wandmontage	0-2,4-2	Weiß (1 Hz)

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 216053 vom/ dated 11.07.2016

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Visual alarm device

Model: Type WST-PC-lyy

Technical data (manufacturer 's specifications):

Supply voltage (DC): 24 V
 Supply voltage range (DC): 15 V to 29 V
 Quiescent current (DC): 450 μ A
 Max. current consumption (DC): <4.13 mA at 24 V

Environmental class in combination with bases type B501AP-cc and type Bcc:
 Type A – indoor application

Environmental class in combination with base type Wcc:
 Type B – outdoor application

Short circuit isolator: yes

Synchronization: yes

The following coverage volumes are approved for alarming in case of fire:

Alarm Device	Category	Coverage Volume	Light Colour
WSS-PC-lyy	Wall mounted	0-2,4-2	White (1 Hz)