

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 201033 vom/ dated 15.10.2014

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.
Überwachungsmodul / Monitoring Module	55000-841		
Überwachungsmodul / Monitoring Module	55000-843		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 201033 vom/ dated 15.10.2014

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
LPC Prüfberichte: LPC-Test-Reports:	TE 201391 TE 245059 TE 245059-SW	24.01.2001 26.02.2009 12.12.2008	
55000-841 Typenschild / Label	39117-735, iss. 3	05.2012	1
Installations Anleitung / Installation Guide	39214-112, iss. 3	2011	4
Produkt Information / Product Information	PP2083, iss. 4	2005	3
Zusammenstellung / General Assembly	55000-840, iss. 2A	04.2009	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	55000-840CD, iss. 3	04.2009	2
Bestückungsplan / General Assembly	43781-569, iss. 5	01.2011	1
55000-843 Typenschild / Label	39117-735, iss. 3	05.2012	1
Installations Anleitung / Installation Guide	39214-113, iss. 3	2011	4
Produkt Information / Product Information	PP2084, iss. 6	2007	2
Zusammenstellung / General Assembly	55000-842, iss. 2A	04.2009	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	55000-842CD, iss. 3	04.2009	2
Bestückungsplan / General Assembly	43781-570, iss. 5	01.2011	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 201033 vom/ dated 15.10.2014

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

Die adressierbaren Überwachungsmodule Typen 55000-841/-843 (Aufputz) und Typen 55000-840/-842 (Unterputz) mit Trennerfunktion überwachen spannungsfreie Kontakte und melden deren Zustand an Zentralen mit Datentelegramm der Firma Apollo Ltd..

Die Module Typen 55000-840/-841 verfügen über einen Optokoppler-Ausgang und über die Möglichkeit einer programmierbaren Verzögerungszeit.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Versorgungsspannungsbereich (DC):	17 V bis 28 V
Datenspannungspulse:	5 V bis 9 V
Max. Leitungswiderstand:	50 Ω
Abschlusswiderstand:	20 k Ω
Optokoppler-Ausgang:	strombegrenzter Transistorausgang

The addressable monitoring modules type 55000-841/-843 (surface mounted) and type 55000-840/-842 (wall mounted) equipped with isolator function provide for monitoring of the floating contacts and signal their condition to the CIEs by data message of Apollo Ltd.

The modules are equipped with an optocoupler output and offer the option of a programmable delay time.

Technical data (acc. to manufacturer's specifications) :

Supply voltage range (DC):	17 V to 28 V .
Data voltage pulses:	5 V to 9 V
Max. line resistance:	50 Ω
Terminating resistance:	20 k Ω
Optocoupler output:	current limiting transistor output