

ECHONET Lite 規格適合性認証 認証取得製品詳細情報

1. 基本情報

会社名 Company Name	文化シャッター株式会社
製品名 (日本語表記) Product Name(Japanese)	ワイヤレス通信機
製品名 (英語表記) Product Name(English)	Wireless controller
製品品番 Product Number	SCX1501 + CRX1531-100
認証登録番号 Registration Number	
認証登録日 Registration Date	
搭載規格バージョン Specification Version	Ver1.10+APPENDIX E

5. 搭載プロパティ

グループコード	0x0E	クラスコード	0xF0		
クラス名	ノードプロファイル				
APPENDIX	Spec Ver.1.10	インスタンス数	1	インスタンスコード	0x01
プロパティ名称	EPCコード	搭載値域	サイズ (Byte)	アクセスルール	状態時アナウンス
動作状態	0x80	ON=0x30	1	Get	○
Version 情報	0x82	0x01 0a 01 00	4	Get	
識別番号	0x83	0xFE (1 byte) 0x00 00 B6(2 ~4byte) Mac アドレス(5 ~16byte) 0x00 (17byte)	17	Get	
メーカーコード	0x8A	0x00 00 B6	3	Get	
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	0x02 80 D5	3	Get	
Set プロパティマップ	0x9E	0x00	1	Get	
Get プロパティマップ	0x9F	0x0B 0x80 0x82 0x83 0x8A 0x9D 0x9E 0x9F 0xD3 0xD4 0xD6 0xD7	12	Get	
自ノードインスタンス数	0xD3	0x000001 ~ 0x000020 (1 ~32)	3	Get	
自ノードクラス数	0xD4	0x0002	2	Get	
インスタンスリスト通知	0xD5	インスタンス数 (1byte) : 1 ~32 EOJ (0x02 63 01 ~ 0x02 63 20)の列挙	Max97	Anno	○
自ノードインスタンスリスト S	0xD6	インスタンス数 (1byte) : 1 ~32 EOJ (0x02 63 01 ~ 0x02 63 20)の列挙	Max97	Get	
自ノードクラスリスト S	0xD7	0x01 02 63	3	Get	

グループコード	0x02	クラスコード	0x63		
クラス名	電動雨戸・シャッター				
APPENDIX	E	インスタンス数	1~32	インスタンスコード	0x01~0x20
プロパティ名称	EPCコード	搭載値域	サイズ (Byte)	アクセスルール	状態時アナウンス
動作状態	0x80	ON=0x30, OFF=0x31	1	Get	○
設置場所	0x81	unsigned char ×1	1	Set/Get	○
規格 Version 情報	0x82	0x00 00 45 00	4	Get	
識別番号	0x83	0xFE (1 byte) 0x00 00 B6(2 ~4byte) シャッターID(5 ~16byte) 0x00 (13~17byte)	17	Get	
異常発生状態	0x88	異常発生有=0x41, 異常発生無=0x42	1	Get	○
異常内容(復帰可能な異常)	0x89	異常無し = 0x0000 障害物挟込み = 0x0402 ユーザー定義 = 0x4502	2	Get	○
メーカーコード	0x8A	0x00 00 B6	3	Get	

現在時刻設定	0x97	HH : 0x00~0x17 MM : 0x00~0x3B	2	Set/Get	
現在年月日設定	0x98	YYYY: 0x07D0~0x0833 MM : 0x01~0x0C DD : 0x01~0x1F	4	Set/Get	
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	0x07 0x80 0x81 0x88 0x89 0xE0 0xE9 0xEA	8	Get	
Set プロパティマップ	0x9E	0x06 0x81 0x97 0x98 0xD2 0xE0 0xE9	7	Get	
Get プロパティマップ	0x9F	0x11 0x41 0x01 0x21 0x01 0x00 0x00 0x00 0x02 0x03 0x41 0x41 0x00 0x00 0x42 0x02 0x02	17	Get	
動作時間設定値	0xD2	0x00~0x3C (0 ~60 秒)	1	Set/Get	
開閉動作設定	0xE0	開=0x41, 閉=0x42, 停止=0x43	1	Set/Get	○
選択開度動作設定	0xE9	動作時間設定値開=0x42 スリット開度設定=0x45	1	Set/Get	○
開閉状態	0xEA	全閉=0x42, 途中停止=0x45	1	Get	○
スリット開度設定	0xED	0x38	1	Get	

6. 通信処理機能情報

項目		値	備考
オブジェクト制御全般に関するシーケンス	応答時間	3 秒以内	
任意電文の有無		無	
最大 EDATA サイズ	受信可能な EDATA 最大サイズ	1024byte	
	送信可能な EDATA 最大サイズ	1024byte	
複数 OPC 処理可否		可	

※【A1】シート参照

7. コネクタ情報

<input type="checkbox"/> ミドルウェアアダプタ	
コネクタ形状	<input type="checkbox"/> MA9 コネクタ
	<input type="checkbox"/> MA9B コネクタ
	<input type="checkbox"/> 独自コネクタ ()
受電機能	<input type="checkbox"/> 有 クラス1
	<input type="checkbox"/> 有 クラス2
	<input type="checkbox"/> 有 クラス3
	<input type="checkbox"/> 無
給電機能	<input type="checkbox"/> 有
	<input type="checkbox"/> 無
出力端子仕様	<input type="checkbox"/> タイプ1:オープンコレクタ
	<input type="checkbox"/> タイプ2:3.3V COMS
<input type="checkbox"/> ECHONET レディ機器	
コネクタ形状	<input type="checkbox"/> PH8 コネクタ
	<input type="checkbox"/> MA9 コネクタ
	<input type="checkbox"/> MA9B コネクタ
	<input type="checkbox"/> 独自コネクタ ()
給電機能	<input type="checkbox"/> 有 クラス1
	<input type="checkbox"/> 有 クラス2
	<input type="checkbox"/> 有 クラス3
	<input type="checkbox"/> 無
受電機能	<input type="checkbox"/> 有
	<input type="checkbox"/> 無
出力端子仕様	<input type="checkbox"/> タイプ1:オープンコレクタ
	<input type="checkbox"/> タイプ2:3.3V COMS
リセット機能	<input type="checkbox"/> 有
	<input type="checkbox"/> 無
RTS/CTS 機能	<input type="checkbox"/> 有
	<input type="checkbox"/> 無

8. 連絡先情報

製品 URL	
問合せ電話番号	03-5844-7111
問合せメールアドレス	promo@mail.bunka-s.co.jp