

## 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	九電テクノシステムズ株式会社
製品名 (日本語表記) Product Name(Japanese)	サービスゲートウェイ
製品名 (英語表記) Product Name(English)	Service Gateway
製品品番 Product Number	KECG01-1
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	規格バージョン 1.11 + APPENDIX G





### 5. 搭載プロパティ

グループコード	05		クラスコード	FF		
クラス名	コントローラクラス					
APPENDIX	G	インスタンス数	1	インスタンスコード	01	
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	0x30(ON)	1	Get	○	
設置場所	0x81	0x00~0xFF	1	Set,Get	○	
規格 Version 情報	0x82	0x00004700(ReleaseG)	4	Get		
異常発生状態	0x88	0x42	1	Get	○	
メーカーコード	0x8A	0x00008C(九電テクノシステムズ)	3	Get		
現在時刻設定	0x97	0x00~0x17(0~23)時 0x00~0x3B(0~59)分	2	Get		
現在年月日設定	0x98	0x0001~0x270F(1~9999)年 0x01~0xC0(1~12)月 0x01~0x1F(1~31)日	4	Get		
状態アナウンスプロパ ティマップ	0x9D	0x03808188	4	Get		
Set プロパティマップ	0x9E	0x0181	2	Get		
Get プロパティマップ	0x9F	0x0A808182888A97989D9E9F	11	Get		

グループコード	0E		クラスコード	F0		
クラス名	ノードプロファイルクラス					
APPENDIX		インスタンス数	1	インスタンスコード	01	
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	0x30(起動中)	1	Get	○	
Version 情報	0x82	0x010B0100(Version1.11)規定電文形式のみ	4	Get		
識別番号	0x83	メーカー規定形式 (0xFE00008C01xxxxxxxxxxxx0EF001000000)	17	Get		
メーカーコード	0x8A	0x00008C(九電テクノシステムズ)	3	Get		
状態アナウンスプロ パティマップ	0x9D	0x0280D5	3	Get		
Set プロパティマッ プ	0x9E	0x01BF	2	Get		
Get プロパティマ ップ	0x9F	0x0C8082838A9D9E9FBFD3D4D6D7	13	Get		
個体識別情報	0xBF	0x0001~0x7FFF	2	Get,Set		
自ノードインスタ ンス数	0xD3	0x000001	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	0x0105FF01	4	Anno	○	
自ノードインスタン スリストS	0xD6	0x0105FF01	4	Get		
自ノードクラスリス トS	0xD7	0x0105FF	3	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	5 秒	
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	251 バイト	
	送信可能な EDATA 最大サイズ	251 バイト	
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:オープンコネクタ
	<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:オープンコネクタ
	<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	<a href="http://www.q-tecno.co.jp/products/social14.html">http://www.q-tecno.co.jp/products/social14.html</a>
問合せ電話番号	0120-027-092
問合せメールアドレス	<a href="mailto:emss.admin@q-tecno.co.jp">emss.admin@q-tecno.co.jp</a>