



## PLCによるIO制御通信・安全制御通信が可能な産業用無線LAN SCALANCE WAM766-1アクセスポイント SCALANCE WUM766-1クライアント

最新規格IEEE802.11ax(Wi-Fi 6)対応の産業用無線LAN  
アクセスポイント&クライアント PLCの無線安全制御まで対応し、さらにDigital IO及び  
スリープモードにて省電力にも貢献します

### PLCの制御信号の無線化

リアルタイム通信

### 現場環境に対応した堅牢設計

保護等級IP65、  
動作温度範囲 (-30~+60°C(+75°C))

### 移動体の無線制御

周期通信と  
高速ローミング

### 容易なメンテナンス

製品ライフサイクルと上位互換性  
販売終了アナウンスから10年間保守

### 世界中で利用可能

各国電波法対応

### アドオンによる機械安全

無線安全通信

### 無線知識不要の障害対応

設定メモリ  
(CLP: Configuration License Plug)

### 広範囲のアプリケーション対応

豊富なアンテナとアクセサリ

# SIEMENS

## 製品一覧 (1/3)

	品名	型式	備考
アクセスポイント	WAM766-1	6GK5766-1GE00-7DA0	<a href="#">Radio Country Approval参照</a>
	WAM766-1 (US)	6GK5766-1GE00-7DB0	米国用
	WAM766-1 (ME)	6GK5766-1GE00-7DC0	エジプト用
耐環境性 アクセスポイント	 WAM766-1 EEC	6GK5766-1GE00-7TA0	<a href="#">Radio Country Approval参照</a>
	WAM766-1 EEC (US)	6GK5766-1GE00-7TB0	米国用
	WAM766-1 EEC (ME)	6GK5766-1GE00-7TC0	エジプト用
クライアント	WUM766-1	6GK5766-1GE00-3DA0	<a href="#">Radio Country Approval参照</a>
	WUM766-1 (US)	6GK5766-1GE00-3DB0	米国用
	WUM766-1 (ME)	6GK5766-1GE00-3DC0	エジプト用
取付治具	 Mounting adapter DIN rail	6GK5798-8MF00-0AA1	正面取付け
	 Angle adapter	6GK5798-8MF00-0AB1	横向き取付
ライセンス&設定メモリ CLP : Configuration License Plug	SCALANCE CLP 2GB	6GK1900-0UB00-0AA0	
	SCALANCE CLP EEC 2GB	6GK1900-0UQ00-0AA0	WAM766-1 EEC用
	 SCALANCE CLP 32GB	6GK1900-0UB40-0AA0	
	SCALANCE CLP 2GB W700 AP iFeatures	6GK5907-8UA00-0AA0	iPCF2, iPRP対応
	SCALANCE CLP 2GB W700 Client iFeatures	6GK5907-4UA00-0AA0	iPCF, iPRP対応
イーサネットケーブル (コネクター付)	 IE TP Cord M12-180/RJ45-180	6XV1878-5T***	50cm, 1m, 1.5m, 2m, 3m, 5m, 10m, 15m, 30m, 50m
イーサネットケーブル (コネクター付)	 IE TP Cord M12-90/RJ45-180	6XV1878-5S***	50cm, 1m, 1.5m, 2m, 3m, 5m, 10m, 15m
イーサネットケーブル (標準ケーブル)	 IE FC TP Standard Cable GP 4x2 (AWG 24)	6XV1878-2A	20m以上、m単位で注文可
イーサネットケーブル (屈曲ケーブル)	 IE FC TP Flexible Cable GP 4x2 (AWG24)	6XV1878-2B	
イーサネットケーブル (電車用ケーブル)	 IE TP Train Cable GP 4x2 (AWG 24)	6XV1878-2T	
RJ45コネクター	 IE FC M12 PLUG PRO 4x2	6GK1901-0DB30-6AA0	1個入、FastConnect
		6GK1901-0DB30-6AA8	8個入、FastConnect
M12コネクター付	 IE FC M12 CABLE CONNECTOR PRO 4X2	6GK1901-0DB40-6AA0	1個入、FastConnect
		6GK1901-0DB40-6AA8	8個入、FastConnect
コネクタ用治具	 FastConnect Stripping Tool	6GK1901-1GA00	FastConnect用治具
DI/DOケーブル (コネクター付)	 Control Connecting Cable M12-180/M12-180 (A-coded)	6XV1801-2CE50	M12 IO通信ケーブル
DI/DOケーブル	 SIMATIC NET CONTROL CABLE	6XV1801-2C	IO通信用ケーブル
M12コネクター	 Control M12 Plug PRO	6GK1908-0DB10-6AA0	1個入
電源ケーブル (コネクター付)	 M12 connecting cable, L-coded, 4-pin M12-180	6XV1801-6D***	50cm, 1m, 1.5m, 2m, 3m, 5m, 10m, 15m
		 M12 connecting cable, L-coded, 4-pin M12-90	6XV1801-6G***
電源ケーブル	 Energy Cable 4 x 1.5	6XV1801-2B	20m以上、m単位で注文可
電源コネクター	 Power M12 Cable Connector Pro	6GK1906-0EB00	
アンテナケーブル (標準)	 Flexible connecting cable N-Connect/N-Connect	6XV1875-5AH10	1m, 2m, 5m, 10m
アンテナケーブル (電車用)	 Antenna Connection Cable N-Connect plug/plug	6XV1875-5SH10	1m, 2m, 5m

※無線LAN製品のご利用可能地域は、弊社営業にお問い合わせください。

## 製品一覧 (2/3)

	品名	型式	備考
避雷器	 LP798-1N	6GK5798-2LP00-2AA6	DC接続
	 LP798-2N	6GK5798-2LP10-2AA6	AC接続 (2~6GHz)
50Ω終端器	 TI795-1N	6GK5795-1TN00-1AA0	N型終端器
キャビネット貫通用 コネクタ	 IE M12 Panel Feedthrough 4 x 2	6GK1901-ODM40-2AA5	M12/RJ45変換
	 N-Connect/N-Connect Fe-male/Female Panel Feedthrough	6GK5798-2PP00-2AA6	N型キャビネット用
アンテナ (2.4GHz用)	 ANT792-4DN 4dBi / 2.4GHz	6GK5792-4DN00-0AA6	Nコネクタ1個 IP65, -40 ~ +70°C
	 ANT792-6MN 6dBi / 2.4GHz	6GK5792-6MN00-0AA6	Nコネクタ1個 IP67, -40 ~ +70°C
	 ANT792-8DN 14dBi / 2.4GHz	6GK5792-8DN00-0AA6	Nコネクタ1個 IP23, -40 ~ +70°C
アンテナ (5GHz用)	 ANT793-6DG 9dBi / 5GHz	6GK5793-6DG00-0AA0	Nコネクタ2個 IP66/67, -40 ~ +80°C
	 ANT793-8DJ 18dBi / 5GHz	6GK5793-8DJ00-0AA0	Nコネクタ1個 IP67, -45 ~ +70°C
	 ANT793-8DK 23dBi / 5GHz	6GK5793-8DK00-0AA0	Nコネクタ2個 IP67, -45 ~ +70°C
	 ANT793-4MN 6dBi / 5GHz	6GK5793-4MN00-0AA6	Nコネクタ1個 IP65, -40 ~ +70°C
アンテナ (2.4/5GHz)	 ANT795-4MC 3dBi / 2.4GHz, 5dBi / 5GHz	6GK5795-4MC00-0AA3	Nコネクタ1個 IP65, -20 ~ +60°C
	 ANT795-4MD 3dBi / 2.4GHz, 5dBi / 5GHz	6GK5795-4MD00-0AA3	Nコネクタ1個 IP65, -20 ~ +60°C
	 ANT795-6DC 9dBi / 2.4GHz, 9dBi / 5GHz	6GK5795-6DC00-0AA0	Nコネクタ1個 IP66/67, -40 ~ +80°C
	 ANT795-6MN 6dBi / 2.4GHz, 8dBi / 5GHz	6GK5795-6MN10-0AA6	Nコネクタ1個 IP65, -40 ~ +70°C
	 ANT793-8DL 14dBi / 5GHz	6GK5793-8DL00-0AA0	Nコネクタ1個 IP66, -45 ~ +70°C
	 ANT793-8DP 13dBi / 4.9GHz, 13.5dBi / 5GHz	6GK5793-8DP00-0AA0	Nコネクタ1個 IP66/67, -40 ~ +80°C
	 ANT795-4MX 2dBi / 2.4GHz, 2.5dBi / 5GHz	6GK5795-4MX00-0AA0	Nコネクタ1個 IP68/69K, -40 ~ +85°C
	 ANT795-6MP 5dBi / 2.4GHz, 7dBi / 5GHz	6GK5795-6MP00-0AA0	Nコネクタ1個 IP65/67, -40 ~ +80°C
	 ANT897-4ME 2dBi / 2.4GHz, 6dBi / 5GHz	6GK5897-4ME00-0AA0	Nコネクタ1個 IP65, -40 ~ +85°C
	漏洩同軸アンテナ	 IWLAN RCoax Cable 2,4GHz PE 1/2"	6XV1875-2A
 IWLAN RCoax Cable 5 GHz PE 1/2"		6XV1875-2D	5GHz, -40 ~ +85°C, <500m
RCoax 固定治具	 RCoax securing clip 1/2"	6GK5798-8MB00-0AC1	10個
	 RCoax securing clip 1/2"	6GK5798-8MB00-0AM1	100個
	 RCoax threaded washer M6 for securing clip 1/2"	6GK5798-8MC00-0AC1	10個
	 RCoax threaded washer M6 for securing clip 1/2"	6GK5798-8MC00-0AM1	100個
	 RCoax spacer 85 mm	6GK5798-8MD00-0AC1	10個
	 RCoax spacer 85 mm	6GK5798-8MD00-0AM1	100個
RCoax用 終端コネクタ	 N-Connect for RCoax - female	6GK5798-0CN00-0AA0	
N型中継コネクタ	 RCoax N-Connect male/male Coupler	6GK5 798-0CP00-1AA0	

## 製品一覧 (3/3)

		品名	型式	備考	
		Stripping tool for an RCoax cable	6GK1901-1PH00		
		Two-way power splitter, three N-Connect female connectors.	6GK5798-0SN00-0EA0		
		10 dB attenuator with N-Connect male / N-Connect female connectors	6GK5798-0AP00-4CA0		
Wi-Fi 4無線LAN機器 (IEEE802.11 a/g/b/n)		アクセスポイント	W761-1 RJ45	6GK5761-1FC00-0AA0	IP20, 0 ~ +55°C
			W761-1 RJ45 (USA)	6GK5761-1FC00-0AB0	IP20, 0 ~ +55°C
		アクセスポイント	W774-1 RJ45	6GK5774-1FX00-0ACO	IP30, -20 ~ +60°C
			W774-1 RJ45 (USA)	6GK5774-1FX00-0AB0	IP30, -20 ~ +60°C
			W774-1 RJ45 (ME)	6GK5774-1FX00-0AA0	IP30, -20 ~ +60°C
		耐環境 アクセスポイント	W774-1 M12 EEC	6GK5774-1FY00-0TA0	IP30, -30 ~ +65°C
			W774-1 M12 EEC (USA)	6GK5774-1FY00-0TB0	IP30, -30 ~ +65°C
		クライアント	W721-1 RJ45	6GK5721-1FC00-0AA0	IP20, 0 ~ +55°C
			W721-1 RJ45 (USA)	6GK5721-1FC00-0AB0	IP20, 0 ~ +55°C
			W722-1 RJ45	6GK5722-1FC00-0AA0	IP20, 0 ~ +55°C
			W722-1 RJ45 (USA)	6GK5722-1FC00-0AB0	IP20, 0 ~ +55°C
			W722-1 RJ45 (ME)	6GK5722-1FC00-0ACO	IP20, 0 ~ +55°C
			W734-1 RJ45	6GK5734-1FX00-0AA0	IP30, -20 ~ +60°C
			W734-1 RJ45 (USA)	6GK5734-1FX00-0AB0	IP30, -20 ~ +60°C
ライセンス& 設定メモリ		C-PLUG	6GK1900-0AB10		
			6GK1900-0AQ00	コーティング	
		Key-Plug W780 iFeatures	6GK5907-8PA00	アクセスポイント用	
		Key-Plug W740 iFeatures	6GK5907-4PA00	クライアント用	
		Key-Plug W700 Security	6GK5907-0PA00		
アンテナケーブル (標準)		Antenna Cable N-Connect/RSMA	6XV1875-5CH10	30cm, 1m, 2m, 5m, 10m	
50Ω終端器		R-SMA Terminating Resistor TI 795-1R	6GK5795-1TR10-0AA6		

国内電波法未対応品 (弊社営業までお問い合わせください)		品名	型式	
Wi-Fi 5無線LAN機器 (IEEE802.11 a/g/b/n/ac)	アクセスポイント (IP65)		W1788-1 M12	6GK5788-1GY01-0AA0 IP65, -20 ~ +70°C
			W1788-2 M12	6GK5788-2GY01-0AA0 IP65, -20 ~ +70°C
	クライアント (IP65)		W1788-1 IA M12	6GK5788-2HY01-0AA0 IP65, -20 ~ +70°C
			W1788-2 M12 EEC	6GK5788-2GY01-0TA0 IP65, -20 ~ +70°C
Wi-Fi 4無線LAN機器 (IEEE802.11 a/g/b/n)	アクセスポイント (IP65)		W788-1 M12	6GK5778-1GY00-0AA0 IP65, -20 ~ +60°C
			W788-1 M12 EEC	6GK5778-1GY00-0TA0 IP65, -40 ~ +75°C
	クライアント (IP65)		W738-1 M12	6GK5738-1GY00-0AA0 IP65, -20 ~ +60°C

シーメンス株式会社

<https://www.siemens.com/jp>

製品およびサービスサポートの詳細や  
お問い合わせ先は、製品・サービス  
ポータルサイトSiePortalをご覧ください。

SiePortal

検索

<https://sieportal.siemens.com/ja-jp>

DIPA-B90028-00-5ZJP\_Jun.2023