

西门子工业5G方案配置一：5G公网远程通讯

产品名称	订货号	数量	描述	配置建议
SCALANCE MUM856-1	6GK5856-2EA00-3AA1	1	SCALANCE MUM856-1 5G路由器,IP65防护等级、防火墙、VPN、NAT、IPv6,通过CLP连接SINEMA远程连接,4 x N-connect连接,1 xSIM卡插槽,1 x 10/100/1000 Mbps M12接口,冗余的24 V直流供电, 支持PoE供电, -30...+60°C	
MUM856-1固定件	6GK5798-8MF00-0AA1	1	DIN导轨安装适配器能用于SCALANCE MUM856-1;提供支架、固定螺钉	
天线ANT897-4MC	6GK5897-4MC00-0AA0	4	ANT897-4MC移动无线天线适用于3/4/5G移动无线网络;全向特性;天线增益:2-3 dbi,包括N-Connect公接头, IP67防护等级, -30到+70°C	
电源电缆连接件	6GK1906-0EB00	1	电源M12电缆连接器, L编码	
四芯电源电缆	6XV1801-2B	20	4芯电源电缆, 绞合线, 4 x 1.5 mm2, 最低订货量20米(按米销售)	
M12和RJ45接口网线 5M	6XV1878-5TH50	1	1x M12连接器, 1个RJ45连接器, (x编码)180度电缆, 长度5.0米	
SITOP电源 PSU6200	6EP3331-7SB00-0AX0	1	SITOP PSU6200 24 V/1,3 A	
SCALANCE CLP 2GB	6GK5908-0UA00-0AA0	1	SCALANCE CLP 2 GB SINEMA RC可移动数据存储介质, 用于连接到SCALANCE MUM856-1的SINEMA Remote Connect, 在发生故障时便于设备更换, 并用于存储配置数据	
SINEMA RC服务器基础包	6GK1720-1AH01-0BV0	1	基本软件包, 包括 4 VPN 连接, 包括 1x SINEMA RC 客户端授权	
SINEMA RC服务器升级授权	6GK1722-1JH01-0BV0	1	升级 VPN 授权到 64 连接	根据需求选配
SINEMA RC客户端	6GK1721-1XG03-0AA0	1	用于 PC 端的工程师的远程维护接入软件(一个电脑一个授权)	根据需求选配
选配：设备柜内安装， 天线柜外安装				
产品名称	订货号	数量	描述	配置建议
N/N male/male/male/male 连接线2	6XV1875-5AH20	4	N-Connect 长度为2m的柔性电缆, 可用于连接天线	
N/N female/female 连接接头	6GK5798-2PP00-2AA6	4	2 N-connect 母头, 0 到6 GHz, IP68防护等级	

西门子工业5G方案配置二：5G专网厂内通讯

产品名称	订货号	数量	描述	配置建议
SCALANCE MUM856-1	6GK5856-2EA00-3AA1	1	SCALANCE MUM856-1 5G路由器,IP65防护等级、防火墙、VPN, NAT, IPv6,通过CLP连接SINEMA远程连接,4 x N-connect连接,1 xSIM卡插槽,1 x 10/100/1000 Mbps M12接口,冗余的24 V直流供电,支持PoE供电, -30...+60°C	
MUM856-1固定件	6GK5798-8MF00-0AA1	1	DIN导轨安装适配器能用于SCALANCE MUM856-1;提供支架、固定螺钉	
天线ANT897-4MC	6GK5897-4MC00-0AA0	4	ANT897-4MC移动无线天线适用于3/4/5G移动无线网络;全向特性;天线增益:2-3 dbi,包括N-Connect公接头, IP67防护等级, -30到+70°C	
电源电缆连接件	6GK1906-0EB00	1	电源M12电缆连接器, L编码	
四芯电源电缆	6XV1801-2B	20	4芯电源电缆, 绞合线, 4 x 1.5 mm ² , 最低订货量20米(按米销售)	
M12和RJ45接口网线 5M	6XV1878-5TH50	1	1x M12连接器, 1个RJ45连接器, (x编码)180度电缆, 长度5.0米	
SITOP电源 PSU6200	6EP3331-7SB00-0AX0	1	SITOP PSU6200 24 V/1,3 A	
SCALANCE SC636-2C	6GK5636-2GS00-2AC2	1	SCALANCE SC636-2C, 4x 千兆电口RJ45 and 2x combo 口	两个MUM856-1不能互通必配
选配：设备柜内安装, 天线柜外安装				
产品名称	订货号	数量	描述	配置建议
N/N male/male male/male 连接线2	6XV1875-5AH20	4	N-Connect 长度为2m的柔性电缆, 可用于连接天线	
N/N female/female 连接接头	6GK5798-2PP00-2AA6	4	2 N-connect 母头, 0 到6 GHz, IP68防护等级	