

???????????????? 100 Mbps ? XM-400 ?????? SCALANCE X-200?X-300 ? SCALANCE XR-500
???????????????? 1000 Mbps ? XM-400 ????

???????? ??? SCALANCE XM-400 ??????????????

????? ???

???????????? IP ?????????

????????????XM-400 ???

???????????????? SCALANCE XM-400

????????????????????????STP????????????????RSTP??

??????? (VLAN)? ???
IP ?????????????????

????? 802.1Q ? IP ???? (ToS) ?????????????? (QoS)

??????? (IEEE 802.3ad) ?????????????????????????????????

????????????

????????????????????????

?????

????????? ? CPLUG ??? SCALANCE XM-400 ????????????????? C-PLUG
????????????????????

??? 3 ? KEY-PLUG ?????????

??? 3 ???

?????

?????

????? ?????????? OSPF????????????? RIPv2???????????????????????????????? IP ??????????

????? VRRP ????????????????????????????????????? 3 ?????

?? IPv6???????????????????? (IPv4/IPv6)

????????

????????

????????

????? IEEE 802.1X

