

?? STEP 7 ?????? STEP 7 ?????????????????????? ????? (I&M1) ????? (I&M1) ??? (I&M2) ??? (I
&M3)??? STEP 7 ??????????????????????1. ? STEP 7 ??????????????????????????2. ?“??”(General) ??
????????“?????”(Identification & Maintenance) ?????????????????????????? I&M ?????????? ?????????
????????????????????????? I&M0 ??????????????????I&M0 ??????????????I&M0 ??????????? ??? ID ?????????S
IEMENS?????????????????SIEMENS?????????????????SIEMENS????????????????? ??????????? I&M
0 ?????????“Get_IM_Data”????????“Get_IM_Data”????? CPU ??????????? I&M0 ??????????????????

????? I&M ?? I&M ?? ??????????I&M ?????????????????????????? ???I ????? ??/???M ????????? (I&M0)??
???I&M1?2?3????????????????????????????????????
?????????????????????ET 200SP ??? I/O ??????????????????I&M0 ? I&M3??I&M ?????????????????????????? ???
?? ?????????????? ?????????????? I&M ?????????????????? I&M ?????? ??????? ?? STEP 7 ? HMI ?? ??
CPU ? Web ?????????????? I&M ?? ?????????????????????????? I&M ??? ?? RDREC ??SIEMENS????????
????????????????? PROFINET IO/PROFIBUS DP ??????????????????????“I&M ?????????? (? 250)”???? ??
Get_IM_Data ??

????????? CPU/????? HF?HS ? I/O ?????????? ?????????????????????? I/O ??/?????????CPU/????????????? I/O
??/????????????????????? SIEMENS????????????????????????? ET 200SP ??????? CPU ?? ?????????????????????
? CPU ?? ?????????? CPU ?? STARTUP?RU
N ? STOP ???/?????????????? BusAdapter ? CM DP ??
?????????????????? BusAdapter ? CM DP ??????? CPU ???????BusAdapter ? CM DP ????? BusAdapt
er ? CM DP ?? BusAdapter/CM DP ??????????/????????????/????????????
ST?BA ? I/O ?????????? SIEMENS?????????????????????????

1. ????????? I/O ????????????????? I/O ??/???????? ET 200SP ??? I/O ???????– ET
200SP ??? I/O ??? I/O ??/???????? ? ??????– ?????? IO ????????????????? ??????????
? I/O ??/????????????????2. ????? I/O ??/???????????????????? I/O ????????????? ??????? I/O
??/????????????????????????3. ??/???????????? 1L+ ?????? I/O ??/????????????????
????? I/O ??/???????????? RESET ?????? (PROFINET IO) ?????? ?? ?????????????????
3 ? 3.5 mm ?????? RESET ????????? ???? RESET ?????????????????????1. ?????????
????????“?? CPU/???? (? 75)”????????2. RESET ????????????????????????? 3 ?????
?? RESET ???3. ?????????????????????“?? CPU/???? (? 75)”??