프로토콜 정의서

[채팅 프로젝트]

<목 차>

[1. Protocol Overview 3](#_Toc113346605)

[1.1 구성도 3](#_Toc113346606)

[2. 프레임 상세 구조 4](#_Toc113346607)

[2.1 로그인 요청 4](#_Toc113346608)

[2.2 로그인 응답 – 성공 4](#_Toc113346609)

[2.3 로그인 응답 - 실패 5](#_Toc113346610)

[2.4 회원가입 요청 5](#_Toc113346611)

[2.5 회원가입 응답 - 성공 6](#_Toc113346612)

[2.6. 회원가입 응답 – 실패 6](#_Toc113346613)

[2.7 대화 창 입장 요청 7](#_Toc113346614)

[2.8 대화 창 입장 응답 - 성공 7](#_Toc113346615)

[2.9 대화 창 입장 응답 – 실패 8](#_Toc113346616)

[2.10 대화 창 퇴장 요청 8](#_Toc113346617)

[2.11 대화 창 퇴장 응답 - 성공 9](#_Toc113346618)

[2.12 대화 창 퇴장 응답 – 실패 9](#_Toc113346619)

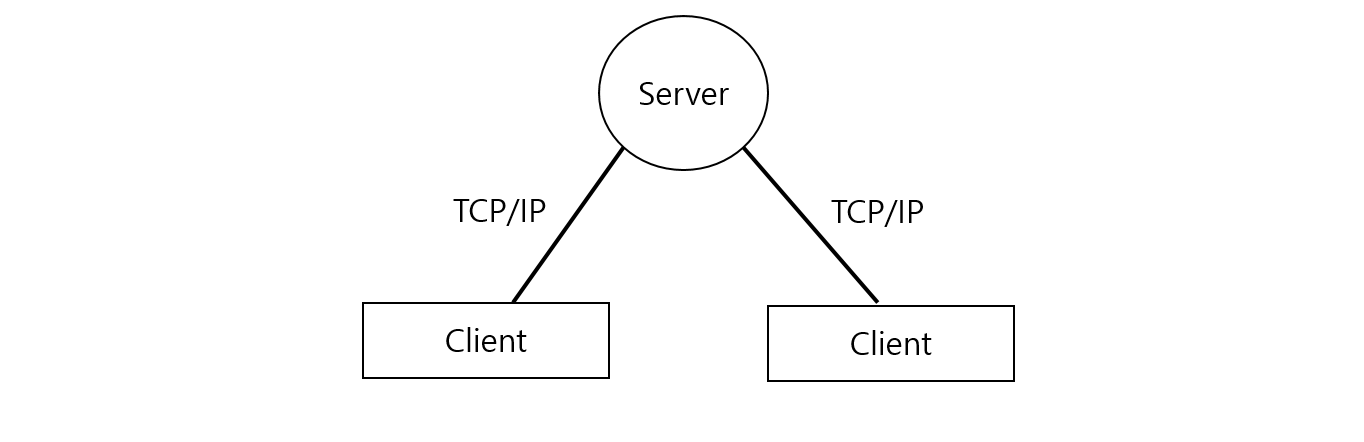
[2.13 메시지 전송 10](#_Toc113346620)

[2.14 메시지 응답 10](#_Toc113346621)

1. Protocol Overview

본 문서는 채팅 프로젝트의 클라이언트와 서버의 통신 규약을 정의한다

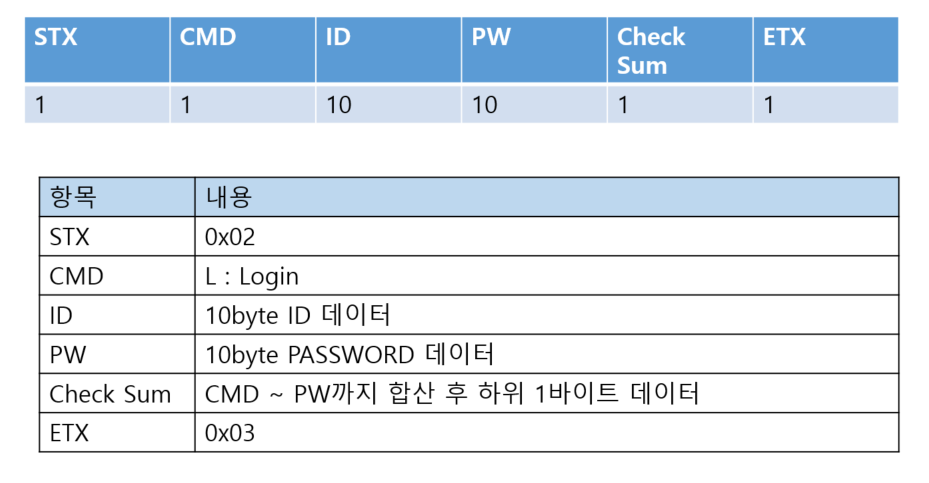
* 1. 구성도



* + 1. 서버

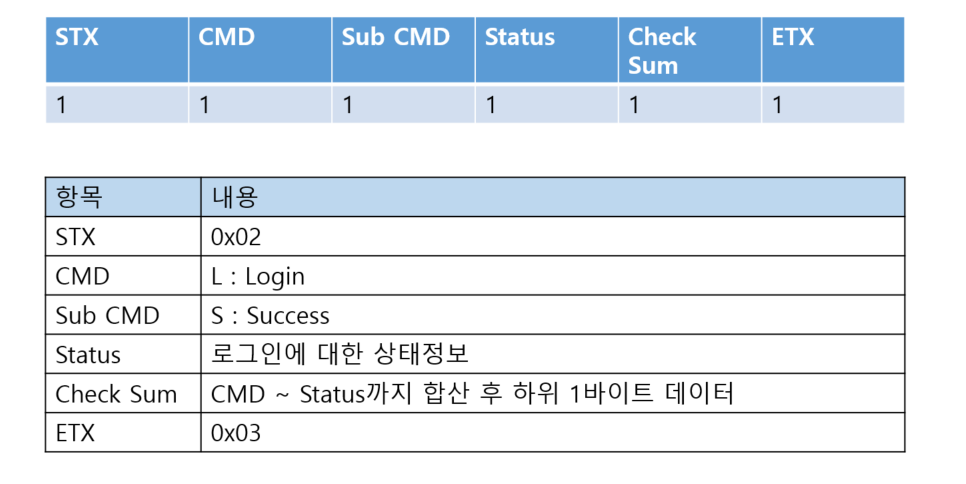
1. 다중 클라이언트 통신 기능
2. 로그인 기능
3. 회원가입 기능
4. 입장 기능
5. 퇴장 기능
6. 메시지 기능
   * 1. 클라이언트
7. 서버 통신 기능
8. 통신 프로토콜
9. 로그인 및 회원가입 기능
10. 프레임 상세 구조

2.1 로그인 요청



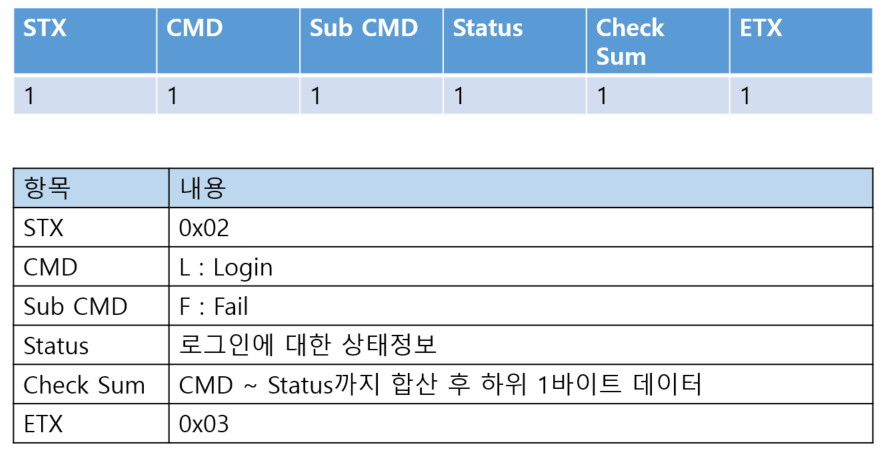
Check Sum

2.2 로그인 응답 – 성공

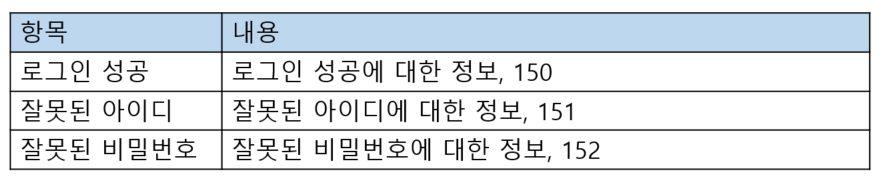


Check Sum

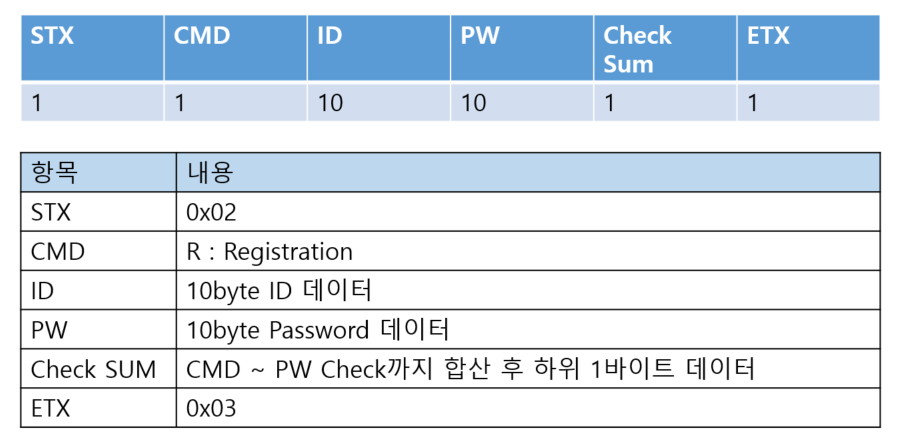
2.3 로그인 응답 - 실패



Check Sum

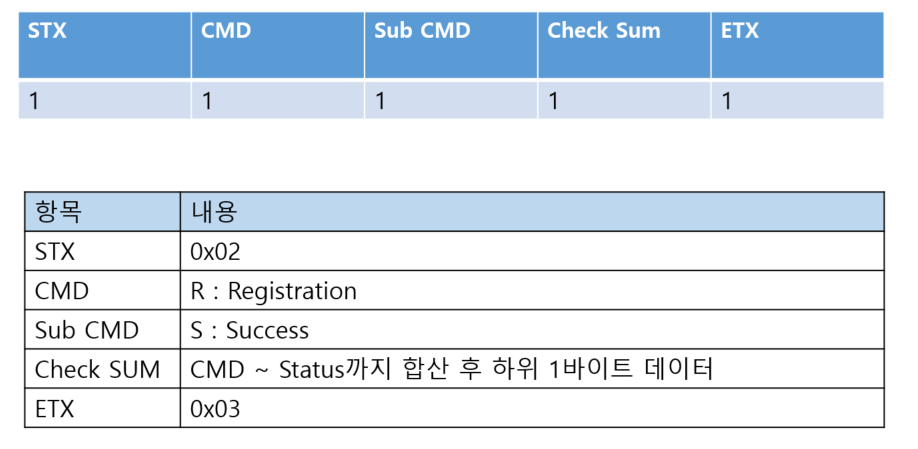


2.4 회원가입 요청



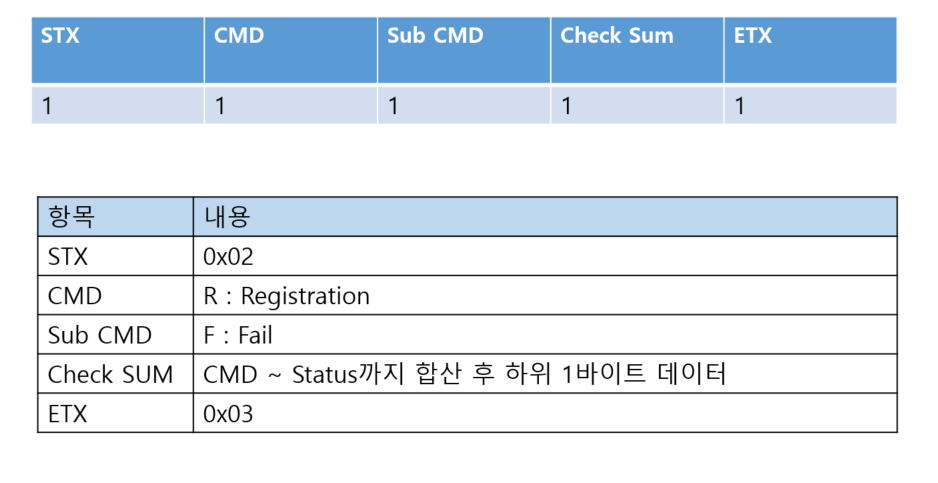
Check Sum

2.5 회원가입 응답 - 성공



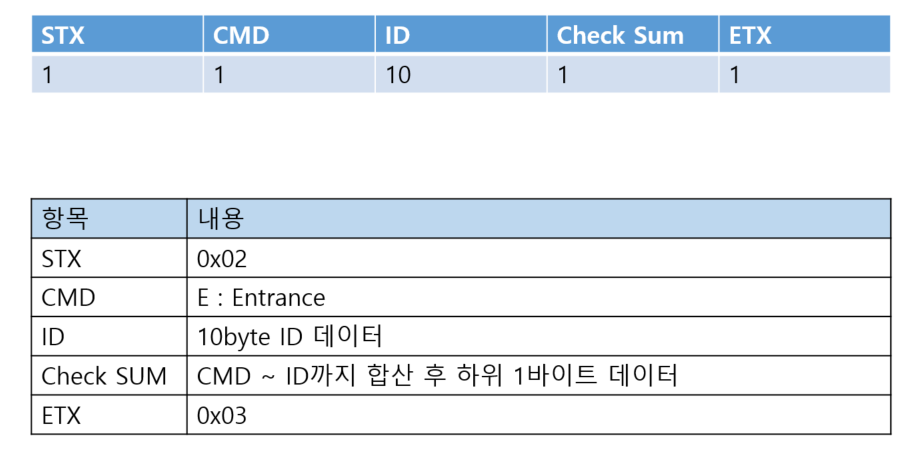
Check Sum

2.6. 회원가입 응답 – 실패



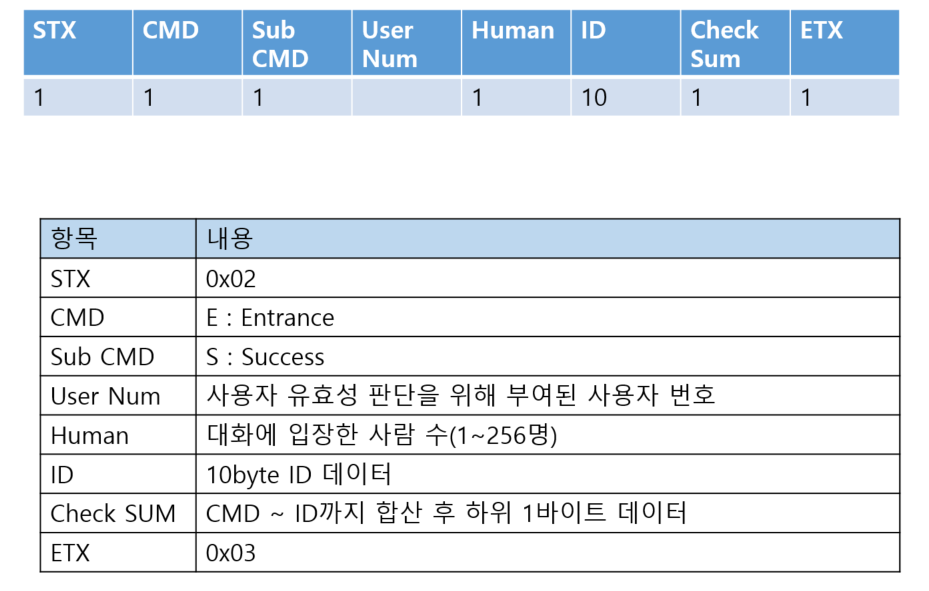
Check Sum

2.7 대화 창 입장 요청



Check Sum

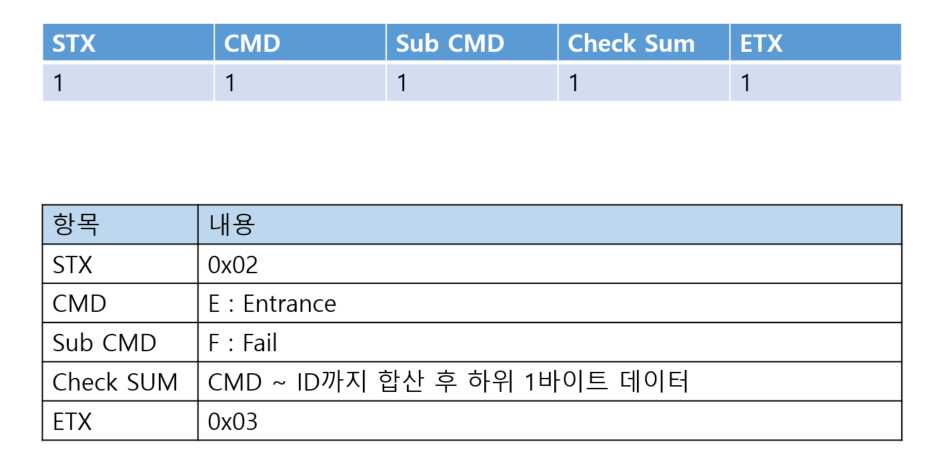
2.8 대화 창 입장 응답 - 성공



Check Sum

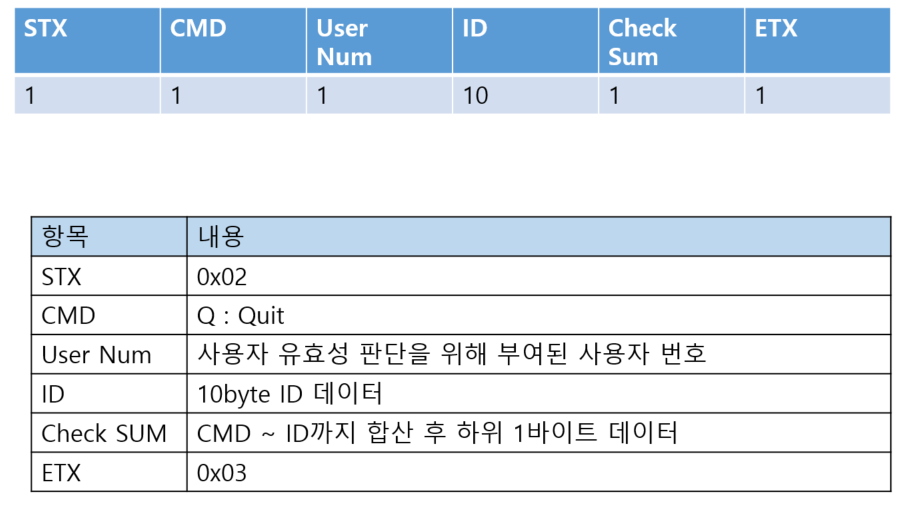
1

2.9 대화 창 입장 응답 – 실패



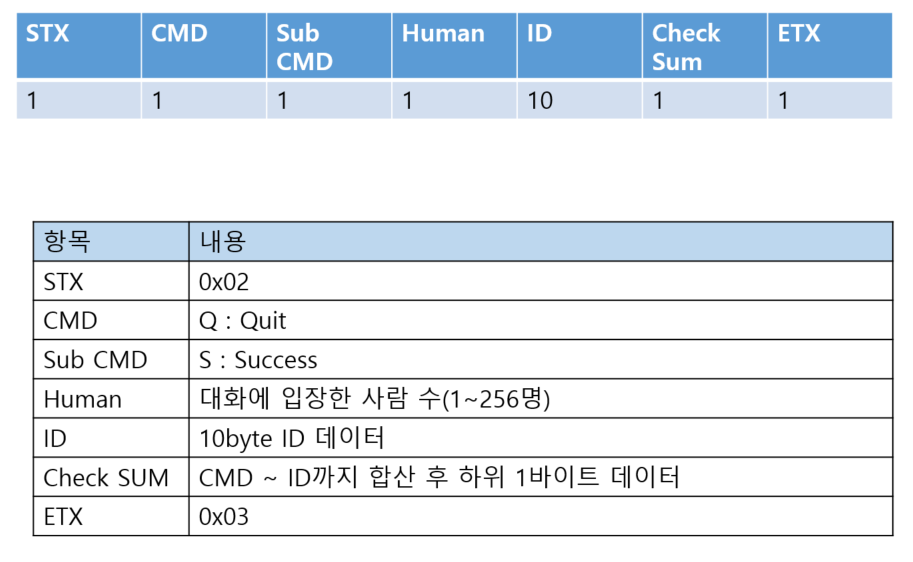
Check Sum

2.10 대화 창 퇴장 요청



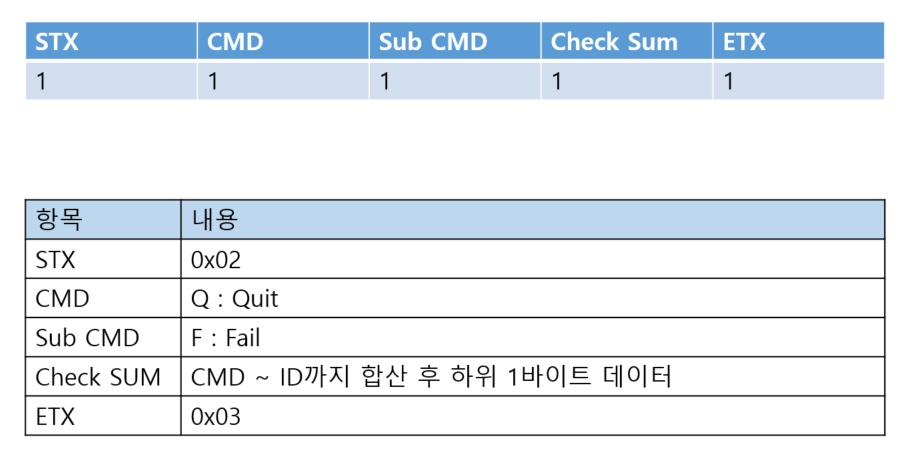
Check Sum

2.11 대화 창 퇴장 응답 - 성공



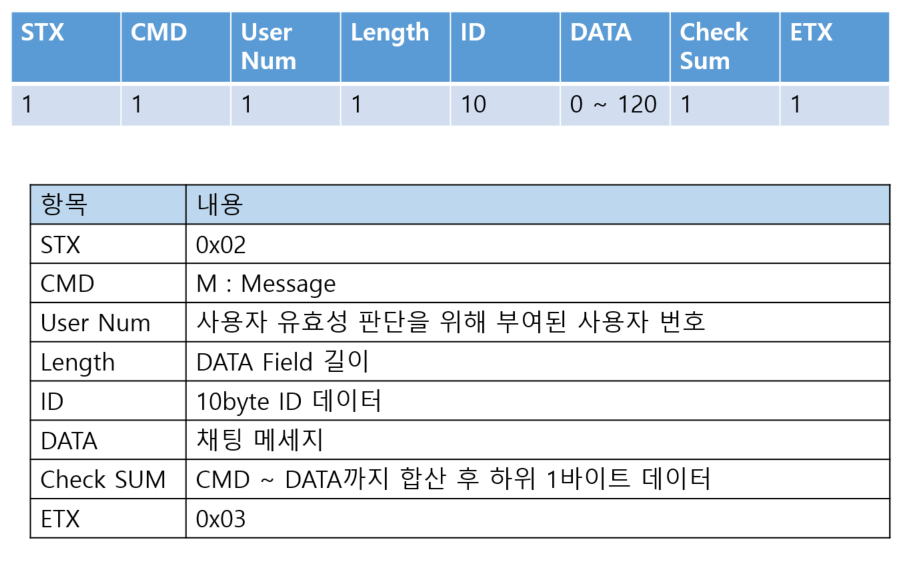
Check Sum

2.12 대화 창 퇴장 응답 – 실패



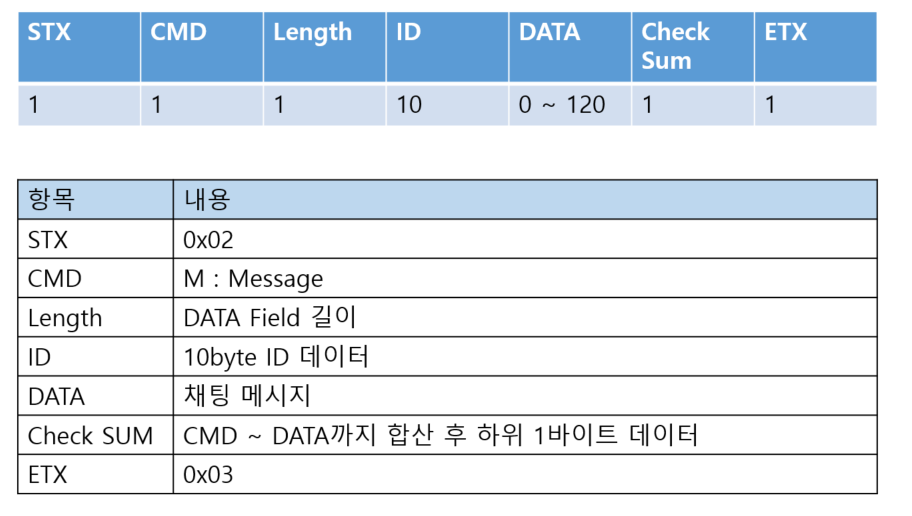
Check Sum

2.13 메시지 전송



Check Sum

2.14 메시지 응답



Check Sum