

〈出力ユニット仕様比較表〉

| 形名 | | SYSMAC Cシリーズ | | MELSEC-Qシリーズ |
|------------|--------|---|--|------------------------------|
| | | C500-OD218 | C500-OD414 | QY50 |
| 仕様 | | | | |
| 出力点数 | | 32点 | | 16点 |
| 開閉能力 | | DC12~24V +10%, -15% 0.3A (2.4A/コモン, 4.8A/ユニット) | DC12 ~48V +10%, -15% 0.3A (2.4A/コモン, 4.8A/ユニット) | DC12-24V 0.5A/1点, 4A/1コモン |
| 応答 時間 | OFF→ON | 0.2ms以下 | | 1ms以下 |
| | ON→OFF | 0.3ms以下 | | 1ms以下 (定格負荷, 抵抗負荷) |
| サージキラー | | 有 | 無 | ツェナーダイオード |
| ヒューズ | | 無 | | 有 |
| 漏れ電流 | | 0.1mA以下 | | 0.1mA以下 |
| 内部消費電流 | | DC5V 230mA以下 | | 80mA (TYP.全点ON) |
| 1コモンあたりの点数 | | 16点1コモン | | 16点1コモン |
| 外部接続方式 | | 38点端子台 | | 18点端子台 |

(注) 1. は、MELSEC-Qシリーズのユニット仕様が接続する機器、設備の仕様を満たすことを確認してください。