



LOGO! DM16 24 ERWEIT.-MODUL, SV/E/A: 24V DC/24V
DC/TRANS., 8 DE/8 DA, 4TE FUER LOGO! 8

| Aufbauart/Montage | |
|---|---|
| Montage | auf Hutschiene 35 mm, 4 Teilungseinheiten breit |
| Versorgungsspannung | |
| DC 24 V | Ja |
| zulässiger Bereich, untere Grenze (DC) | 20,4 V |
| zulässiger Bereich, obere Grenze (DC) | 28,8 V |
| Digitaleingaben | |
| Anzahl der Eingänge | 8 |
| Eingangsspannung | |
| • Art der Eingangsspannung | DC |
| • für Signal "0" | < 5 V DC |
| • für Signal "1" | > 12 V DC |
| Eingangsstrom | |
| • für Signal "0", max. (zulässiger Ruhestrom) | 0,85 mA |
| • für Signal "1", typ. | 3,5 mA |
| Eingangsverzögerung (bei Nennwert der Eingangsspannung) | |
| für Standardeingänge | |
| — bei "0" nach "1", max. | 1,5 ms |
| — bei "1" nach "0", max. | 1,5 ms |
| Digitalausgaben | |
| Anzahl der Ausgänge | 8 |
| Kurzschlusschutz | Ja |
| Ansteuern eines Digitaleingangs | Ja |
| Ausgangsstrom | |
| • für Signal "1" Nennwert | 0,3 A |
| Parallelschalten von 2 Ausgängen | |
| • zur Leistungserhöhung | Nein |

| Schaltfrequenz | |
|---|------------|
| • bei ohmscher Last, max. | 10 Hz |
| • bei induktiver Last, max. | 0,5 Hz |
| EMV | |
| Emission von Funkstörungen nach EN 55 011 | |
| • Emission von Funkstörungen nach EN 55 011 (Grenzwertklasse B) | Ja |
| Schutzart und Schutzklasse | |
| IP 20 | Ja |
| Normen, Zulassungen, Zertifikate | |
| CSA-Zulassung | Ja |
| UL-Zulassung | Ja |
| FM-Zulassung | Ja |
| entwickelt nach IEC 61131 | Ja |
| nach VDE 0631 | Ja |
| Schiffbau-Zulassung | |
| • Schiffbau-Zulassung | Ja |
| Umgebungsbedingungen | |
| Betriebstemperatur | |
| • min. | 0 °C |
| • max. | 55 °C |
| Maße | |
| Breite | 71,5 mm |
| Höhe | 90 mm |
| Tiefe | 58 mm |
| letzte Änderung: | 21.08.2014 |