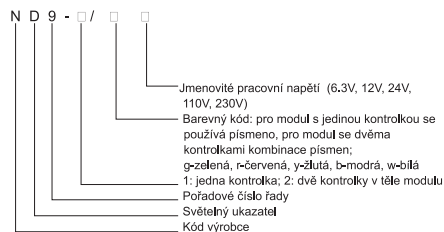


ND9 Kontrolka

1. Obecně

- 1.1 Elektrická data: 230V, AC50/60Hz;
 1.2 Jmenovité izolační napětí Ui: 500V;
 1.3 Krytí: IP20
 1.4 Jmenovitý pracovní proud: ≤20mA
 1.5 Životnost: LED ≥ 30000h;
 1.6 Norma: IEC/EN 60947-5-1

2. Typové značení



3. Běžné pracovní a montážní podmínky

- 3.1 Okolní teplota: -5°C→+45°C;
 3.2 Nadmořská výška: ≤ 2000m;
 3.3 Atmosférické podmínky:
 relativní vlhkost nesmí překročit 50% při maximální teplotě +40°C, vyšší vlhkost je přípustná při nižších teplotách. Např. relativní vlhkost může být 90% při +20°C, speciální opatření musí být přijata v případě srážení vlhkosti.
 3.4 Montáž na DIN lištu

4. Technické údaje

* Jediná kontrolka v modulu

Pracovní napětí (V)	Proud (mA)	Typ světelného ukazatele	Barva	Balení	Objednací číslo
6.3 AC/DC	≤20	LED	Zelená	180	153101
12 AC/DC	≤20	LED	Zelená	180	153102
24 AC/DC	≤20	LED	Zelená	180	153103
110 AC/DC	≤20	LED	Zelená	180	153104
230 AC/DC	≤20	LED	Zelená	180	153105
6.3 AC/DC	≤20	LED	Červená	180	153106
12 AC/DC	≤20	LED	Červená	180	153107
24 AC/DC	≤20	LED	Červená	180	153108
110 AC/DC	≤20	LED	Červená	180	153109
230 AC/DC	≤20	LED	Červená	180	153110
6.3 AC/DC	≤20	LED	Žlutá	180	153111
12 AC/DC	≤20	LED	Žlutá	180	153112
24 AC/DC	≤20	LED	Žlutá	180	153113
110 AC/DC	≤20	LED	Žlutá	180	153114
230 AC/DC	≤20	LED	Žlutá	180	153115
6.3 AC/DC	≤20	LED	Modrá	180	153116
12 AC/DC	≤20	LED	Modrá	180	153117
24 AC/DC	≤20	LED	Modrá	180	153118
110 AC/DC	≤20	LED	Modrá	180	153119
230 AC/DC	≤20	LED	Modrá	180	153120
6.3 AC/DC	≤20	LED	Bílá	180	153121
12 AC/DC	≤20	LED	Bílá	180	153122
24 AC/DC	≤20	LED	Bílá	180	153123
110 AC/DC	≤20	LED	Bílá	180	153124
230 AC/DC	≤20	LED	Bílá	180	153125

* Dvě kontrolky v modulu

Pracovní napětí (V)	Proud (mA)	Typ světelného ukazatele	Barva	Balení	Objednací číslo
6.3 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Zelená	180	153126
12 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Zelená	180	153127
24 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Zelená	180	153128
110 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Zelená	180	153129
230 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Zelená	180	153130
6.3 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Červená	180	153131
12 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Červená	180	153132
24 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Červená	180	153133
110 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Červená	180	153134
230 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Červená	180	153135

Pracovní napětí (V)	Proud (mA)	Typ světelného ukazatele	Barva	Balení	Objednací číslo
6.3 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Žlutá	180	153136
12 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Žlutá	180	153137
24 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Žlutá	180	153138
110 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Žlutá	180	153139
230 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Žlutá	180	153140
6.3 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Modrá	180	153141
12 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Modrá	180	153142
24 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Modrá	180	153143
110 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Modrá	180	153144
230 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Modrá	180	153145
6.3 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Bílá	180	153146
12 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Bílá	180	153147
24 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Bílá	180	153148
110 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Bílá	180	153149
230 AC/DC	≤20	LED	Zelená+Bílá	180	153150
6.3 AC/DC	≤20	LED	Červená+Červená	180	153151
12 AC/DC	≤20	LED	Červená+Červená	180	153152
24 AC/DC	≤20	LED	Červená+Červená	180	153153
110 AC/DC	≤20	LED	Červená+Červená	180	153154
230 AC/DC	≤20	LED	Červená+Červená	180	153155
6.3 AC/DC	≤20	LED	Červená+Žlutá	180	153156
12 AC/DC	≤20	LED	Červená+Žlutá	180	153157
24 AC/DC	≤20	LED	Červená+Žlutá	180	153158
110 AC/DC	≤20	LED	Červená+Žlutá	180	153159
230 AC/DC	≤20	LED	Červená+Žlutá	180	153160
6.3 AC/DC	≤20	LED	Červená+Modrá	180	153161
12 AC/DC	≤20	LED	Červená+Modrá	180	153162
24 AC/DC	≤20	LED	Červená+Modrá	180	153163
110 AC/DC	≤20	LED	Červená+Modrá	180	153164
230 AC/DC	≤20	LED	Červená+Modrá	180	153165
6.3 AC/DC	≤20	LED	Červená+Bílá	180	153166
12 AC/DC	≤20	LED	Červená+Bílá	180	153167
24 AC/DC	≤20	LED	Červená+Bílá	180	153168
110 AC/DC	≤20	LED	Červená+Bílá	180	153169
230 AC/DC	≤20	LED	Červená+Bílá	180	153170
6.3 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Žlutá	180	153171
12 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Žlutá	180	153172
24 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Žlutá	180	153173
110 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Žlutá	180	153174
230 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Žlutá	180	153175

Pracovní napětí (V)	Proud (mA)	Typ světelného ukazatele	Barva	Balení	Objednací číslo
6.3 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Modrá	180	153176
12 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Modrá	180	153177
24 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Modrá	180	153178
110 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Modrá	180	153179
230 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Modrá	180	153180
6.3 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Bílá	180	153181
12 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Bílá	180	153182
24 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Bílá	180	153183
110 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Bílá	180	153184
230 AC/DC	≤20	LED	Žlutá+Bílá	180	153185
6.3 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Modrá	180	153186
12 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Modrá	180	153187
24 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Modrá	180	153188
110 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Modrá	180	153189
230 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Modrá	180	153190
6.3 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Bílá	180	153191
12 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Bílá	180	153192
24 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Bílá	180	153193
110 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Bílá	180	153194
230 AC/DC	≤20	LED	Modrá+Bílá	180	153195
6.3 AC/DC	≤20	LED	Bílá+Bílá	180	153196
12 AC/DC	≤20	LED	Bílá+Bílá	180	153197
24 AC/DC	≤20	LED	Bílá+Bílá	180	153198
110 AC/DC	≤20	LED	Bílá+Bílá	180	153199
230 AC/DC	≤20	LED	Bílá+Bílá	180	153200

5. Připojení

Průřez vodiče je 1.0mm² a utahovací moment by měl být 0.8N · m

6. Celkové a montážní rozměry

Celkové a montážní rozměry

