



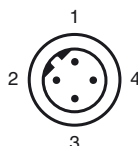
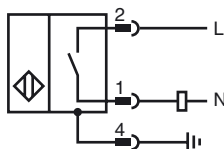
### Objednávací název

NBN15-30GM75-WS-V11

### Vlastnosti

- 2drátový st
- nelze namontovat v jedné rovině einbaubar

### Připojení

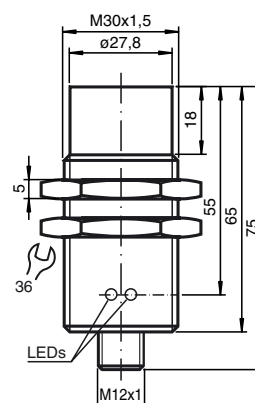


#### Wire barev

|   |       |
|---|-------|
| 1 | BU    |
| 2 | BN    |
| 4 | GN/YE |

Datum uvedení: 2011-03-22 11:52 Datum vydání: 2011-03-22 088614\_CZE.xml

## Rozměry



## Technická data

### Všeobecné specifikace

|  |                     |
|--|---------------------|
| Funkce spínacího prvku                     | AC spínací kontakt  |
| Spínací vzdálenost                         | $s_n$ 15 mm         |
| Montáž                                     | ne v jedné rovině   |
| Polarita výstupu                           | střídavé            |
| Pracovní rozsah                            | $s_a$ 0 ... 12,2 mm |
| Redukční součinitel $r_{Al}$               | 0,43                |
| Redukční součinitel $r_{Cu}$               | 0,41                |
| Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$ | 0,82                |

### Charakteristické hodnoty

|                                  |       |                   |
|----------------------------------|-------|-------------------|
| Provozní napětí                  | $U_B$ | 20 ... 253 V      |
| Spínací frekvence                | $f$   | 0 ... 20 Hz       |
| Hystereze                        | $H$   | typ. 5 %          |
| Pokles napětí                    | $U_d$ | $\leq 8$ V        |
| Krátkodobý proud (20 ms, 0,1 Hz) |       | 0 ... 1600 mA     |
| Provozní proud                   | $I_L$ | 5 ... 200 mA      |
| Zbytkový proud                   | $I_r$ | 0 ... 1,7 mA typ. |
| Indikace provozního napětí       |       | LED dioda, zelená |
| Indikace stavu sepnutí           |       | LED dioda, žlutá  |

### Soulad s normami

|       |                         |
|-------|-------------------------|
| Normy | IEC / EN 60947-5-2:2004 |
|-------|-------------------------|

### Okolní podmínky

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| Teplota okolí | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
|---------------|--------------------------------|

### Mechanické specifikace

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Typ připojení    | Přístrojový konektor M12 x 1, 3-pin |
| Provedení kabelu | Polyamid                            |
| Materiál pouzdra | Mosaz, poniklovaná                  |
| Čelní plocha     | Polybutyltereftalát                 |
| Třída ochrany    | IP67                                |