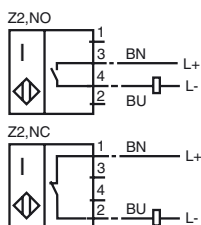


**Orderbenämning**

NBN40-U4-Z2-V1

**Kännetecken**

- 40 mm ej i plan
- 4 indikerings-LEDs för 360° synlighet

**Anslutning****Tillbehör**

V1-M20-80

V1-W

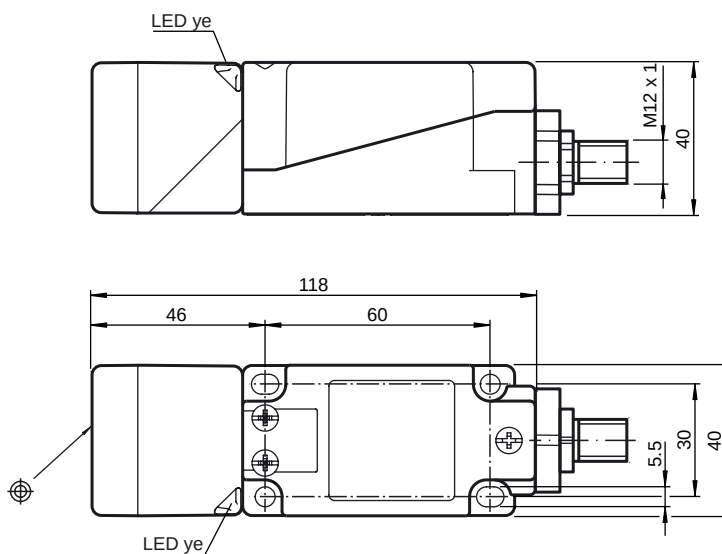
V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

MHW 01

**Avmätning****Tekniska data****Allmänna data**

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Utgångs funktion           | DC slutare/öppnare  |
| Känslavstånd               | $s_n$ 40 mm         |
| Installation               | ej i samma plan     |
| Utgångs typ                | DC                  |
| Garanterat känslavstånd    | $s_a$ 0 ... 32,4 mm |
| Reduktionsfaktor $r_{Al}$  | 0,3                 |
| Reduktionsfaktor $r_{Cu}$  | 0,3                 |
| Reduktionsfaktor $r_{V2A}$ | 0,7                 |

**Specifikationer**

|                      |       |                              |
|----------------------|-------|------------------------------|
| Arbetsspänning       | $U_B$ | 5 ... 60 V                   |
| Kopplingsfrekvens    | $f$   | 0 ... 100 Hz                 |
| Hysteres             | $H$   | typ. 5 %                     |
| Polaritetsskydd      |       | tolerat mot felaktig polning |
| Kortslutningsskydd   |       | ja                           |
| Spänningsfall        | $U_d$ | $\leq 5$ V                   |
| Arbetsström          | $I_L$ | 2 ... 200 mA                 |
| Läckström            | $I_r$ | 0 ... 0,5 mA                 |
| Funktions indikering |       | 2 LED, gul                   |

**Normkonformitet**

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

**Omgivningsförhållande**

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Omgivningstemperatur | -25 ... 85 °C (248 ... 358 K) |
|----------------------|-------------------------------|

**Mekaniska data**

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Anslutnings typ   | Kontakt M12 x 1                  |
| Kapslingsmaterial | PA/Metal                         |
| Avkännings yta    | PA                               |
| Skyddsklass       | IP67 / IP69K                     |
| Stomme            | 225 g                            |
| Hänvisningar      | Åtdragningsmoment: 1,8 Nm (kåpa) |

**Godkännanden och certifikat**

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| UL-godkännande | cULus Listed, General Purpose |
|----------------|-------------------------------|