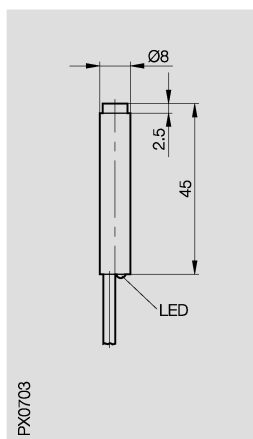
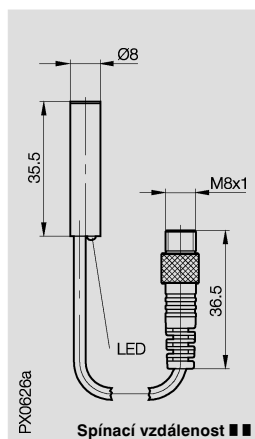
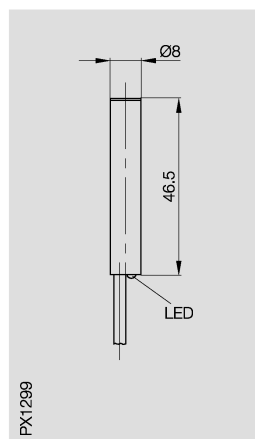


Rozměry
Typ montáže (dbejte pokynů od strany 1.0.11)
Jmenovitá spínací vzdálenost s _n
Zaručená spínací vzdálenost s _a

Ø 8 mm
vestavný
1,5 mm
0...1,2 mm

Ø 8 mm
vestavný
2 mm
0...1,6 mm

Ø 8 mm
nevestavný
2,5 mm
0...2 mm



PNP
Spínací ①
Rozpínací ②

BES 516-369-E0-C-

BES 516-369-G-SA 2-S 49-

BES 516-396-E0-C-

NPN
Spínací ④
Rozpínací ⑤

BES 516-368-E0-C-

BES 516-397-E0-C-

Jmenovité pracovní napětí U _e
Napájecí napětí U _B
Úbytek napětí U _d při I _e
Jmenovité izolační napětí U _i
Jmenovitý pracovní proud I _e
Proud naprázdno I ₀ max.
Zbytkový proud I _r
Ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu
Přípustná kapacita zátěže

24 V DC
10...30 V DC
≤ 1,5 V
250 V AC
200 mA
≤ 10 mA
≤ 10 μA
ano
ano
≤ 0,5 μF

24 V DC
10...30 V DC
≤ 3,5 V
75 V DC
130 mA
≤ 25 mA
≤ 80 μA
ano
ano
≤ 1 μF

24 V DC
10...30 V DC
≤ 2,5 V
75 V DC
200 mA
≤ 25 mA
≤ 80 μA
ano
ano
≤ 1 μF

Opakovatelnost R
Provozní teplota okolí T _a
Spínací frekvence f
Kategorie použití
Indikace funkce

≤ 5 %
-25...+70 °C
3000 Hz
DC 13
ano

≤ 5 %
-25...+70 °C
800 Hz
DC 13
ano

≤ 5 %
-25...+70 °C
1000 Hz
DC 13
ano

Krytí podle IEC 60529
Třída ochrany
Materiál pouzdra
Materiál aktivní plochy
Připojení
Počet vodičů × průřez vodičů
Certifikace
Doporučený konektor

IP 67
□
Ocel nerez
PBT
Kabel
3×0,14 mm²
cULus

IP 67
CuZn niklovaný
PBT
Kabel s konektorem

IP 67
CuZn niklovaný
PBT
Kabel
3×0,14 mm²
cULus

① Schémata připojení viz. strana 1.0.6
Spínací vzdálenost ■■ viz. strana 1.0.10

U snímačů s **kabelem** prosím přidejte
k typovému označení materiál kabelu a délku!
PVC, standardní délka 3 m = 03
PUR, standardní délka 3 m = PU-03

U snímačů s **kabelem a konektorem** prosím přidejte
k typovému označení materiál kabelu a délku!
PUR, standardní délka 0,2 m = 00,2

