



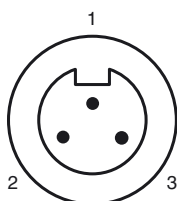
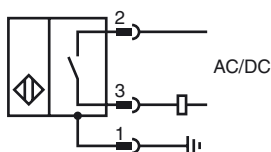
Objednávací název

NCN100-F23-US-V93

Vlastnosti

- 100 mm ne v jedné rovině
- 2drátový st/ss

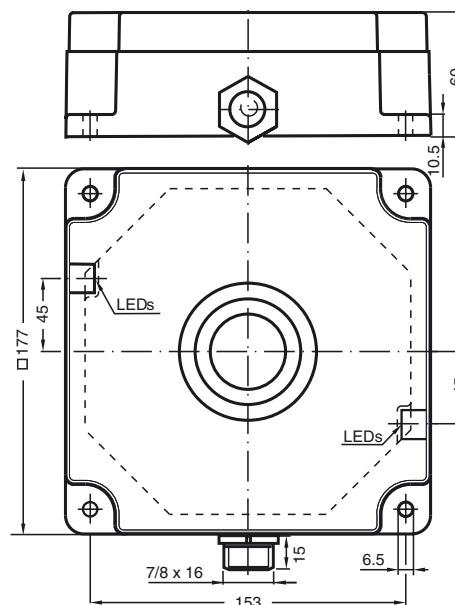
Připojení



Wire barev

1	GN
2	BK
3	WH

Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	Zapínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n 100 mm
Montáž	ne v jedné rovině
Polarita výstupu	střídavé
Pracovní rozsah	s_a 0 ... 81 mm
Redukční součinitel r_{Al}	0,37
Redukční součinitel r_{Cu}	0,35
Redukční součinitel $r_{nerez ocel 1.4301}$	1
Redukční součinitel r_{mosaz}	0,47

Charakteristické hodnoty

Instalační podmínky	
A	60 mm
B	300 mm
C	300 mm
D	80 mm
E	30 mm
F	180 mm
Provozní napětí DC	20 ... 300 V
Provozní napětí AC	20 ... 253 V
Spínací frekvence	f 10 Hz
Hystereze	H 3 ... 15 % 5 % typické
Ochrana proti zkratu	pulsní kontrola
Provozní proud	I_L 8 ... 300 mA
Zbytkový proud	I_r
Zbytkové napětí	U_r při maximální zátěži ≤ 5 V
Proud naprázdno	$I_0 \leq 1$ mA
Prodleva připravenosti k provozu	$t_v \leq 90$ ms
Indikace provozního napětí	LED dioda, zelená
Indikace stavu sepnutí	LED dioda, červená

Okolní podmínky

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

Mechanické specifikace

Typ připojení	Přístrojový konektor 7/8"-16 UN , 3-pin
Materiál pouzdra	Akrylonitril butadienstyren (TSG), dno: hliník
Čelní plocha	Akrylonitril butadienstyren
Spodní díl krytu/skříně	Hliník
Třída ochrany	IP67

Shoda s normami a směrnici

Soulad s normami	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Schválení a certifikáty

Schválení UL	cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Schválení CCC	S osvědčením China Compulsory Certification (CCC)