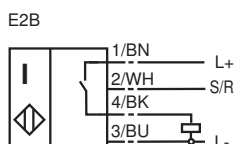




## Technické údaje

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 50 Hz
Hystereze	H	typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 3$ V
Provozní proud	$I_L$	0 ... 200 mA
Zbytkový proud	$I_r$	0 ... 0,5 mA
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 25$ mA
Prodleva připravenosti k provozu	$t_v$	300 ms
Indikace provozního napětí		LED dioda, zelená
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá
<b>Parametry funkční bezpečnosti</b>		
MTTF <sub>d</sub>		580 a
Doba provozu (T <sub>M</sub> )		20 a
Stupeň diagnostického pokrytí (DC)		0 %
<b>Vstup</b>		
Typ vstupu		Sada / Reset
Úroveň signálu		0 ... 30 V , max. $U_B$
<b>Shoda s normami a směrnici</b>		
Shoda se standardy		
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
<b>Schválení a certifikáty</b>		
Schválení UL		cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Schválení CCC		Pro výrobky s max. provozním napětím $\leq 36$ V není nutné povolení. Z tohoto důvodu nejsou opatřeny označením CCC.
<b>Okolní podmínky</b>		
Okolní teplota		0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
Teplota při skladování		-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
<b>Mechanické specifikace</b>		
Typ připojení		Přístrojový konektor M12 x 1 , 4 vývody
Materiál pouzdra		PA 6 Grivory GVN-35H
Čelní plocha		PA 6 Grivory GVN-35H
Třída ochrany		IP69K

## Připojení



## Přirazení připojení

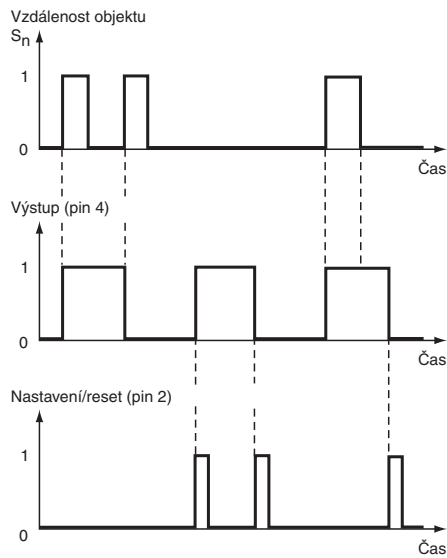


Wire barev dle EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

## Další informace

### Funkce, výstup/vstup






## Příslušenství



**V1-G-2M-PUR**

Kabelová zásuvka, M12, 4 vývody, kabel z PUR

## Příslušenství

	<b>V1-W-2M-PUR</b>	Kabelová zásuvka, M12, 4 vývody, kabel z PUR
	<b>MHW 01</b>	Modulární montážní držák
	<b>MH 02-L</b>	Montážní pomůcka