



Snímač náklonu

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II



Vlastnosti výrobku		
Počet měřících os		1
Úhlový rozsah	[°]	± 90
Oblast nasazení		
Funkční princip		staticky
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	20...30 DC
Proudový odběr	[mA]	< 35
Třída krytí		III
Ochrana proti přepólování		ano
Odolnost proti přepólování		ano
Vstupy / výstupy		
Počet vstupů a výstupů		Počet analogových výstupů: 1
Výstupy		
Výstupní signál		analogový signál
Počet analogových výstupů		1
Analogový proudový výstup	[mA]	4...20
Maximální zátěž	[Ω]	400
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí / nastavovací rozsah		
Počet měřících os		1
Úhlový rozsah	[°]	± 90
Přesnost / odchylky		
Přesnost	[°]	≤±7; (chybu nulového bodu lze kompenzovat nastavením jednotky o ± 4°)



Snímač náklonu

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

Opakovací přesnost	[°]	0,1
--------------------	-----	-----

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-30...85
Skladovací teplota	[°C]	-30...85
Vlhkost při skladování	[%]	90; (bez kondenzace)
Krytí		IP 67

Schválení / zkoušky

MTTF	[let]	991
------	-------	-----

Mechanická data

Hmotnost	[g]	191,8
Rozměry	[mm]	40,5 x 40,5 x 52,2
Materiály		pouzdro: PPO
Utahovací moment	[Nm]	1,8
Montážní poloha		Vertikální

Upozornění

Obsah balení		1 ks
--------------	--	------

Elektrické připojení

Kabel: 0,2 m

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



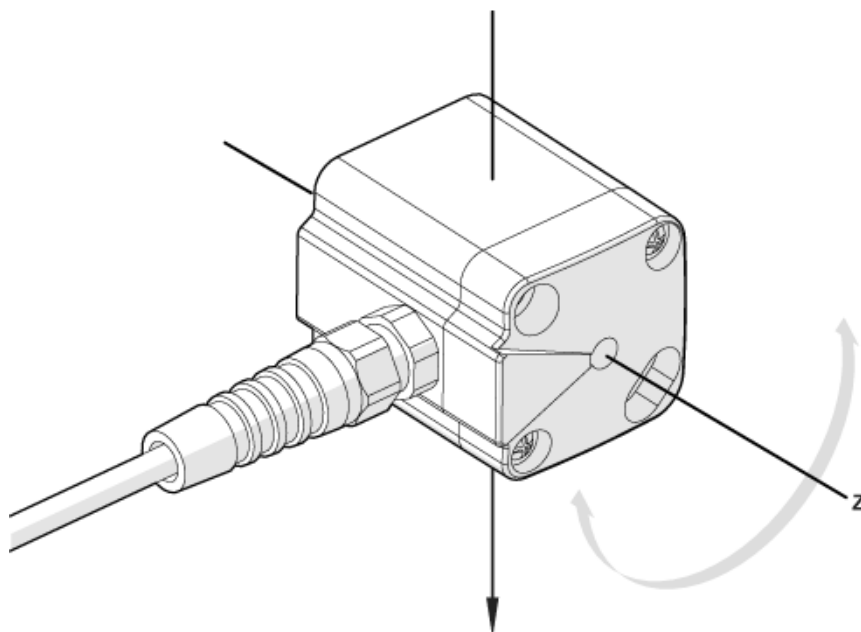
1	L+
2	neobsazeno
3	L-
4	Analogový výstup

Snímač náklonu

R360/INCLINOMETER/4-20mA/II

diagramy a grafy

směr měření a montáže



vertikální montážní poloha / rotace kolem osy z