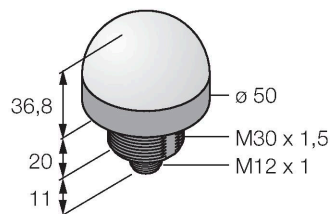


# K50LNGRXPQ

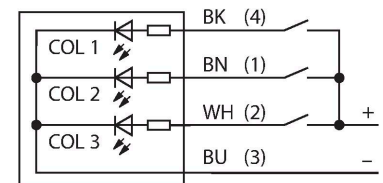
## Semnal luminos cu leduri – Coloană de semnalizare



### Caracteristici

- Afișaj cu led cu vizibilitate de 360 de grade
- ATEX categoria II 3 G, Ex Zona 2
- ATEX categoria II 3 D, Ex Zona 22
- Controlabil individual
- Filet exterior M30 x 1,5
- Grade de protecție IP67 / IP69K
- Multicolor: Verde (CUL 1) / Roșu (CUL 2)
- Tată M12 x 1
- Tensiune de alimentare 10...30 Vcc
- Se prevede controlul unei singure culori cu echipamentul adecvat
- Certificare ATEX II 3 G
- Gaze și vapori, Grupa IIC, Zona 2
- Certificare ATEX II 3 D
- Praf, Grupa IIIC, Zone 22
- La folosirea în zone periculoase, trebuie respectate condițiile speciale indicate în aprobare

### Diagramă de conexiuni



### Caracteristici tehnice

Tip	K50LNGRXPQ
Nr. ID	3087293
<b>Semnal și afișaj date</b>	
Scop	Lumină indicatoare cu led
Funcție	Spotlight
Tipul de lumină	Verde Roșu
Durată de funcționare led (L70)	50000 h
Intensitate reglabilă	Nu
Caracteristici culoare 1	Verde, Permanent aprins
Caracteristici culoare 2	Roșu
Caracteristici speciale	Spălare
<b>Caracteristici electrice</b>	
Tensiune de alimentare $U_b$	10...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. $I_b$	≤ 40 mA
Curent max. consumat pe culoare	25 mA
Tip de intrare	PNP
Timp de răspuns caracteristic	< 1 ms
<b>Caracteristici Mecanice</b>	
cascadabil	Nu
Design	Emisferă, K50L
Dimensiuni	Ø 50 x 69 mm
Materialul carcasei	Plastic, PC, Negru
Window material	Policarbonat, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1, PVC
Număr de conductoare	4
Temperatura mediului	-40...+50 °C

## Caracteristici tehnice

Umiditate relativă	0...95 %
Clasă de protecție	IP67 IP69
<b>Teste/Certificări</b>	
MTTF	249 ani conform SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Certificări	CE, IECEx
Certificări	ATEX II 3 GD