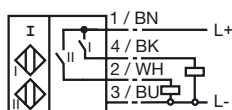
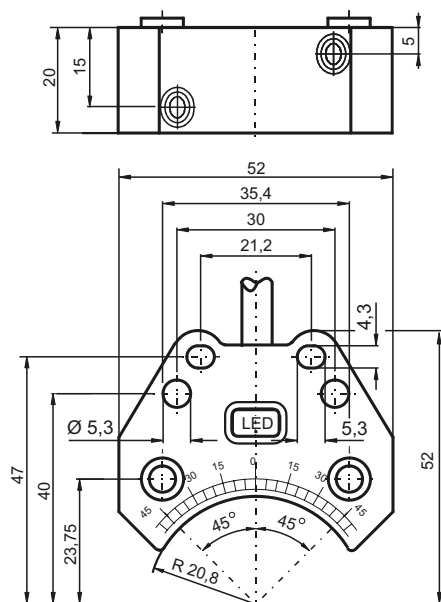


**Orderbenämning****NBN3-F25-E8-5M****Kännetecken**

- För inmonterin i huset
- Direkt påbyggnad på normdrivningar
- Uppfyller EG:s maskindirektiv

Anslutning

E8

**Avmätning****Tekniska data****Allmänna data**

Utgångs funktion	PNP	dual slutare
Känslavstånd	s_n	3 mm
Installation	i samma plan, uppbyggbar	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 2,43 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,5	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,4	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	1	
Reduktionsfaktor r_{St37}	1,1	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 500 Hz
Hysteres	H	typ. 5 %
Polaritetsskydd	alla ledningar	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 25 mA
Driftspänningsvisning	LED grön	
Funktions indikering	LED, gul	

Normkonformitet

EMV enligt	IEC / EN 60947-5-2:2004
Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mekaniska data

Anslutnings typ	5 m, PVC-kabel
Ledartvårsnitt	0,75 mm ²
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67
Hänvisningar	Uppbyggbar på drivning