

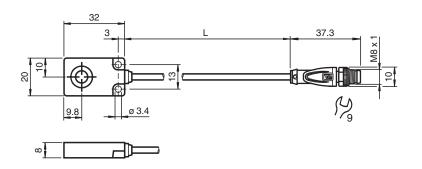
# NMB6-F104M-E0-FE-200MM-V3



- Distanza di rilevamento 6 mm
- Oggetti ferromagnetici
- Superficie attiva acciaio inox
- Connettore M8 maschio da 200 mm con rivestimento in PUR



#### **Dimensioni**

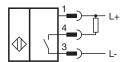


#### Dati tecnici

	Normalmente aperto (NA)
	NPN
$s_n$	6 mm
	incorporabile
Sa	0 4,86 mm
	Oggetti ferromagnetici
	0
	0
	0,6 0,8
	1
	3-fili
$U_B$	10 30 V DC
f	20 Hz
Н	5 15 tipico 10 %
	polarità protetta
	S <sub>a</sub> U <sub>B</sub>

Protezione da cortocircuito sì Caduta di tensione $U_d \le 2 V$ Corrente di esercizio $I_L \le 100 \text{ mA}$ Consumo corrente $\le 22 \text{ mA}$ Corrente residua $I_r \le 10 \text{ µA}$ Indicatori / Elementi di comando Visualizzatore di stato $ \begin{array}{c} Dual \ LED \\ Verde: corrente \\ Giallo: uscita \end{array} $ Standard di conformità Norme $ \begin{array}{c} EN \ 60947-5-2:2007 \\ EN \ 60947$	
Corrente di esercizio $I_L \leq 100 \text{ mA}$ Consumo corrente $\leq 22 \text{ mA}$ Corrente residua $I_r \leq 10 \text{ µA}$ Indicatori / Elementi di comando  Visualizzatore di stato Dual LED Verde: corrente Giallo: uscita  Standard di conformità  Norme EN 60947-5-2:2007	
Consumo corrente $\leq 22 \text{ mA}$ Corrente residua $I_r \leq 10 \text{ µA}$ Indicatori / Elementi di comando  Visualizzatore di stato Dual LED  Verde: corrente  Giallo: uscita  Standard di conformità  Norme EN 60947-5-2:2007	
Corrente residua $I_r \le 10  \mu A$ Indicatori / Elementi di comando  Visualizzatore di stato   Dual LED  Verde: corrente  Giallo: uscita  Standard di conformità  Norme   EN 60947-5-2:2007	
Indicatori / Elementi di comando  Visualizzatore di stato  Dual LED Verde: corrente Giallo: uscita  Standard di conformità  Norme  EN 60947-5-2:2007	
Visualizzatore di stato  Dual LED Verde: corrente Giallo: uscita  Standard di conformità  Norme  EN 60947-5-2:2007	
Verde: corrente Giallo: uscita  Standard di conformità  Norme  EN 60947-5-2:2007	
Norme EN 60947-5-2:2007	
IEC 60947-5-2:2007	
Omologazioni e certificati	
omologazione UL cULus Listed, General Purpose	
Omologazione CCC  I prodotti con tensione di esercizio ≤36 V non sono soggetti al regime d e pertanto non sono provvisti di marcatura CCC.	i autorizzazione
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente -25 70 °C (-13 158 °F)	
Dati meccanici	
Tipo di collegamento cavo fisso con spina	
Materiale della scatola Acciaio inox 1.4305 / AISI 303	
Grado di protezione IP67	
Connettore	
Filettatura M8 x 1	
Coppia di serraggio 0,4 Nm	
Numero di poli 3	
Cavo	
Diametro cavo 4,3 mm ± 0,1 mm	
Raggio di curvatura > 10 diametro del cavo x	
Materiale PUR	
Colore nero	
Numero di nuclei 3	
Sezione filo 0,34 mm <sup>2</sup>	
Lunghezza L 200 mm	

### Collegamento



#### **Assegnazione collegamento**



## Assegnazione collegamento

Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1 BN BU

BK

Data di edizione: 2023-10-27 Data di stampare: 2023-10-27 : 915195\_ita.pdf