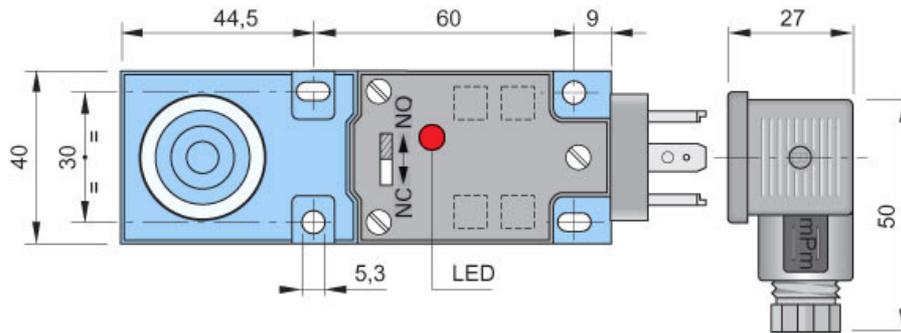


Codice: **SIP000082** Descrizione: **SIP40-A15 NO/NC K**



Versione con uscita a connettore vista superiore

Dimensioni in mm

## 1. CARATTERISTICHE TECNICHE:



### Dati elettrici

Tipo di alimentazione:	Corrente alternata
Tensione di funzionamento: [V]	20 ÷ 250
Classe di isolamento:	III

### Uscite

Funzione:	NO/NC programmabile
Massima caduta di tensione: [V]	< 6
Corrente massima di uscita: [mA]	300
Corrente minima di uscita: [mA]	5
Corrente massima di spunto: [A]	1.5
Corrente residua: [mA]	< 1
Frequenza massima di lavoro: [Hz]	12

### Campo di rilevamento

Distanza di intervento nominale-Sn: [mm]	15
Distanza di intervento reale-Sr: [mm]	15 ±10%
Distanza operativa-So: [mm]	0 ÷ 12.15

### Precisione e Deriva

Fattore di correzione:	Acciaio inox: 0.9 - Ottone: 0.5 - Alluminio: 0.4 - Rame: 0.4
Isteresi: [%Sr]	< 10
Deriva del punto di commutazione: [%Sr]	-1
Ripetibilità: [%Sn]	< 3

### Condizioni ambientali

Limiti di temperatura: [°C]	-25/+70
Grado di protezione:	IP65

### Elementi di segnalazione e comando

Segnalazione:	Stato di commutazione uscita - 1 x LED: Giallo
---------------	--

### Dati meccanici

Corpo:		Parallelepipedo
Dimensioni:	[mm]	40 x 40 x 114
Materiali:		Corpo: PC blu - zona sensibile: PC blu
Montaggio:		Schermato
Peso:	[g]	220

### Collegamento elettrico

Connettore:		Tipo K - 3 poli - EN 17301-803
-------------	--	--------------------------------

### Conformità Norme/Direttive

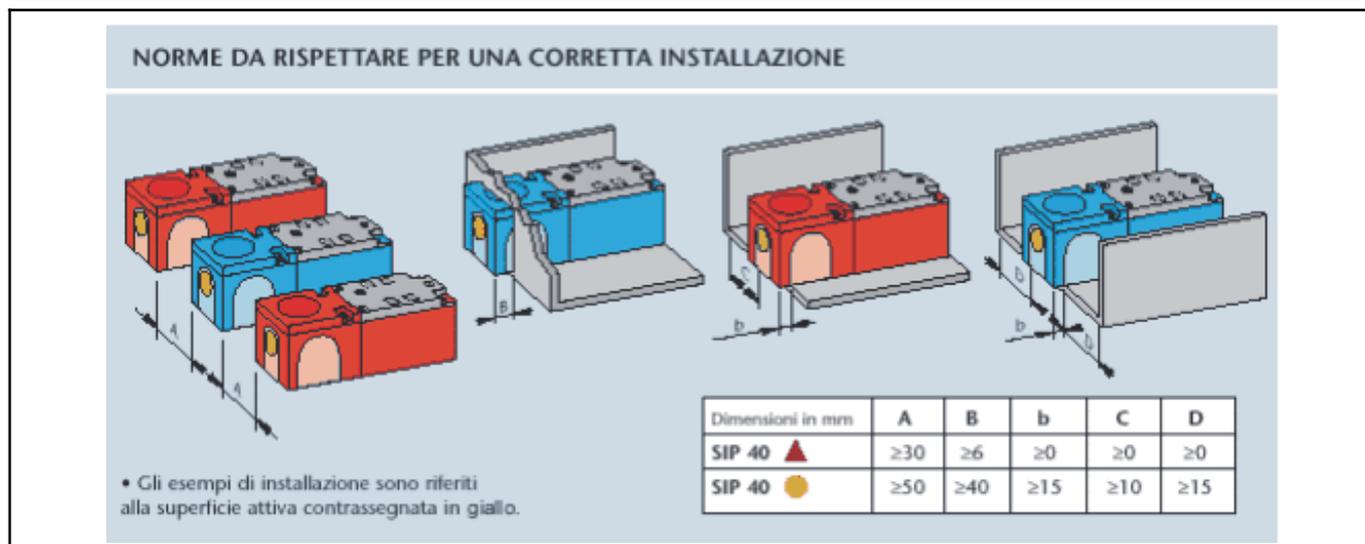
Conformità alle direttive:		2014/30/UE - Direttiva compatibilità elettromagnetica (CEM) 2014/35/UE - Direttiva bassa tensione (DBT)
Conformità alle norme:		EN60947-5-2 - Norma di prodotto

## 2. NORME DI INSTALLAZIONE

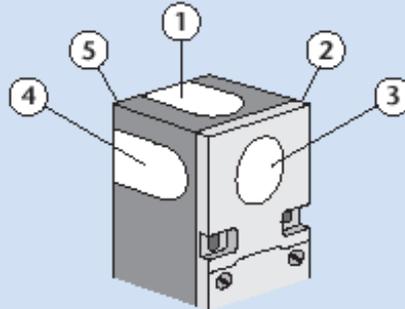
### SCHEMA DI COLLEGAMENTO



### ISTRUZIONI PER UNA CORETTA INSTALLAZIONE



Titolo img 1

**SENSIBILITÀ ORIENTABILE SIP 40**

NOTE: Nel sensore SIP 40 l'oscillatore è alloggiato in un modulo ad incastro e la superficie attiva può assumere cinque diverse posizioni a seconda delle necessità e può essere evidenziata esternamente con apposita etichetta fornita a corredo.