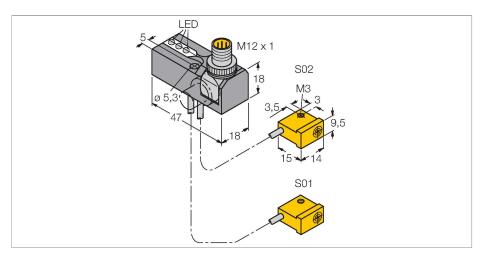


# NI2-Q9.5-0.1-BDS-2AP6X3-H1141/S34 Индуктивный датчик – Комплект мониторинга для сварочных клещей



#### Технические характеристики

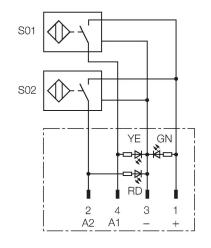
Тип	NI2-Q9.5-0.1-BDS-2AP6X3-H1141/S34
ID №	1650099
Special version	S34 соответствует: Устойчивость к воздействию магнит- ных полей
Основные данные	
Номинальная дистанция срабатывания	2 мм
	11

я 2 мм  Не заподлицо  ≤ (0,81 × Sn) мм  St37 = 1; AI = 0.3; нерж. сталь = 0.7; Ms = 0.4  - ≤ 2 % полн. шкалы  ≤ ±10 % 315 %
Не заподлицо ≤ (0,81 × Sn) мм St37 = 1; AI = 0.3; нерж. сталь = 0.7; Ms = 0.4 - ≤ 2 % полн. шкалы ≤ ±10 %
≤ (0,81 × Sn) мм St37 = 1; AI = 0.3; нерж. сталь = 0.7; Ms = 0.4 - ≤ 2 % полн. шкалы ≤ ±10 %
St37 = 1; AI = 0.3; нерж. сталь = 0.7; Ms = 0.4 - ≤ 2 % полн. шкалы ≤ ±10 %
= 0.4 - ≤ 2 % полн. шкалы ≤ ±10 %
≤ ±10 %
315 %
1030 B =
≤ 10 % U <sub>ss</sub>
≤ 150 mA
20 mA
≤ 0.1 mA
≤ 0.5 кB
да / Циклический
≤ 1.8 B
- Полный
4-проводн., НО контакт, PNP
≥ 1 mA

#### Свойства

- ■прямоугольный, высота 18 мм
- ■пластмасса, трогамид
- ■адаптируемое положение разъема
- ■Устойчивость к магнитным полям (зона сварки), поле постоянного и переменного тока до 100 мТ
- ■2 х нормально открытый, pnp-выход
- ■4-проводн. DC, 10...30 B DC

#### Схема подключения



#### Принцип действия

TURCK предлагает специальный набор для сварочных клещей, состоящий из двух миниатюрных датчиков, как наиболее подходящее решение для распознавания положения "открыто/закрыто". Ассортимент данной линии продукции гарантирует почти неограниченные возможности комбинаций, включая 4 различных силовых блока и более 40 видов различных модульных датчиков.

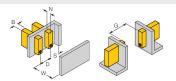


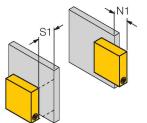
### Технические характеристики

0.03 кГц
Комплект мониторинга для разветвителей, Q9,5
47 x 18 x 18 мм
Металл,Trogamid
пластмасса, PP GR-20
Разъем, M12 × 1
Ø 2 мм, Серый, Lif9Y-11Y, ПУР, 0.1 м
3x0.08 mm²
40x0.05 мм²
-25+70 °C
55 Гц (1 мм)
30 g (11 мс)
IP67
2283 лет в соответствии с SN 29500- (Изд. 99) 40 °C
светодиод, зел.
2 х светодиод, желтый / красный

## Указания по монтажу

#### Инструкция по монтажу/Описание





Расстояние D	3 x B
Расстояние W	3 x Sn
Расстояние S	1,5 x B
Расстояние G	6 x Sn
Расстояние N	2 x Sn
Ширина активной области В	6.5 мм

тип кабеля 451

- высоко гибкий с кабельной обоочкой TPUS отслеживание маршрутов безгалогенный



## Аксессуары

 Чертеж с размерами
 Тип
 ID №

 RKC4.4T-2/TEL
 6625013
 Кабельный соединитель, розетка



Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com