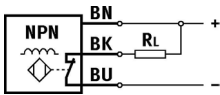


174550 SIES-Q8B-NO-K-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif

FESTO



10 ... 30 VDC
200 mA max.



Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
++49 (0) 711/347-0



en Warning, Do not use as a safety device!

Electric voltage! Switch off voltage prior to working on electrics.

de Warnung, Nicht für den Einsatz als Sicherheitsbauteil!

Elektrische Spannung! Vor Arbeiten an der Elektrik: Spannung ausschalten.

es Atención, ¡No utilizar como sensor de protección!

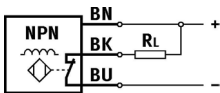
¡Tensión eléctrica! Desconectar la tensión antes de manipular el sistema eléctrico.

fr Attention, Ne convient pas pour une utilisation en tant que dispositif de sécurité! Tension électrique! Avant toute intervention sur le système électrique: mettre hors tension.

174550 SIES-Q8B-NO-K-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif

FESTO



10 ... 30 VDC
200 mA max.



Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
++49 (0) 711/347-0



en Warning, Do not use as a safety device!

Electric voltage! Switch off voltage prior to working on electrics.

de Warnung, Nicht für den Einsatz als Sicherheitsbauteil!

Elektrische Spannung! Vor Arbeiten an der Elektrik: Spannung ausschalten.

es Atención, ¡No utilizar como sensor de protección!

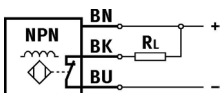
¡Tensión eléctrica! Desconectar la tensión antes de manipular el sistema eléctrico.

fr Attention, Ne convient pas pour une utilisation en tant que dispositif de sécurité! Tension électrique! Avant toute intervention sur le système électrique: mettre hors tension.

174550 SIES-Q8B-NO-K-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif

FESTO



10 ... 30 VDC
200 mA max.



Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
++49 (0) 711/347-0



en Warning, Do not use as a safety device!

Electric voltage! Switch off voltage prior to working on electrics.

de Warnung, Nicht für den Einsatz als Sicherheitsbauteil!

Elektrische Spannung! Vor Arbeiten an der Elektrik: Spannung ausschalten.

es Atención, ¡No utilizar como sensor de protección!

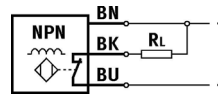
¡Tensión eléctrica! Desconectar la tensión antes de manipular el sistema eléctrico.

fr Attention, Ne convient pas pour une utilisation en tant que dispositif de sécurité! Tension électrique! Avant toute intervention sur le système électrique: mettre hors tension.

174550 SIES-Q8B-NO-K-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif

FESTO

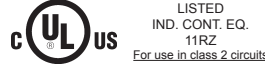


10 ... 30 VDC
200 mA max.



Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
++49 (0) 711/347-0



en Warning, Do not use as a safety device!

Electric voltage! Switch off voltage prior to working on electrics.

de Warnung, Nicht für den Einsatz als Sicherheitsbauteil!

Elektrische Spannung! Vor Arbeiten an der Elektrik: Spannung ausschalten.

es Atención, ¡No utilizar como sensor de protección!

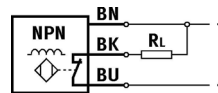
¡Tensión eléctrica! Desconectar la tensión antes de manipular el sistema eléctrico.

fr Attention, Ne convient pas pour une utilisation en tant que dispositif de sécurité! Tension électrique! Avant toute intervention sur le système électrique: mettre hors tension.

174550 SIES-Q8B-NO-K-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif

FESTO



10 ... 30 VDC
200 mA max.



Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
++49 (0) 711/347-0



en Warning, Do not use as a safety device!

Electric voltage! Switch off voltage prior to working on electrics.

de Warnung, Nicht für den Einsatz als Sicherheitsbauteil!

Elektrische Spannung! Vor Arbeiten an der Elektrik: Spannung ausschalten.

es Atención, ¡No utilizar como sensor de protección!

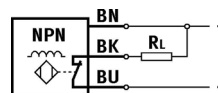
¡Tensión eléctrica! Desconectar la tensión antes de manipular el sistema eléctrico.

fr Attention, Ne convient pas pour une utilisation en tant que dispositif de sécurité! Tension électrique! Avant toute intervention sur le système électrique: mettre hors tension.

174550 SIES-Q8B-NO-K-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif

FESTO



10 ... 30 VDC
200 mA max.



Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
++49 (0) 711/347-0



en Warning, Do not use as a safety device!

Electric voltage! Switch off voltage prior to working on electrics.

de Warnung, Nicht für den Einsatz als Sicherheitsbauteil!

Elektrische Spannung! Vor Arbeiten an der Elektrik: Spannung ausschalten.

es Atención, ¡No utilizar como sensor de protección!

¡Tensión eléctrica! Desconectar la tensión antes de manipular el sistema eléctrico.

fr Attention, Ne convient pas pour une utilisation en tant que dispositif de sécurité! Tension électrique! Avant toute intervention sur le système électrique: mettre hors tension.

en / de / es / fr	
Type / Typ / Tipo / Type	SIES-Q8B-NO-K-L
Part No. / Teile Nr. / Referencia / Référence	174550
Diameter / Durchmesser / Diámetro / Diamètre	8 x 8
Nominal operating distance / Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección / Portée nominale Sn	1,5 mm
Mounting Einbauart Montaje Montage	Embeddable Bündig Enrasable Noyable
Switching frequency / Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación / Fréquence de commutation	3'500 Hz
Ambient temperature / Umgebungstemperatur Temperatura ambiente / Température ambiante	-25 ... +70 °C
Degree of protection / Schutzart / Protección / Protection	IP 67
Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier	die-cast zinc, chromed & nickel-plated Zinkdruckguss, verchromt & vernickelt fundic. inyectada de zinc, cromado & níquelado zinc moulé sous pression, chrome & nickel
Cable material / Kabelmaterial Material del cable / Matériau du câble	PUR
Max. tightening torque / max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste / Couple de serrage max.	1 Nm
Voltage drop / Spannungsfall Caída de tensión / Chute de tension	< 2 V
Reproductibility / Reproduzierbarkeit Repetibilidad / Reproductibilité	0,07 mm

8058388

1609c

en / de / es / fr	
Type / Typ / Tipo / Type	SIES-Q8B-NO-K-L
Part No. / Teile Nr. / Referencia / Référence	174550
Diameter / Durchmesser / Diámetro / Diamètre	8 x 8
Nominal operating distance / Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección / Portée nominale Sn	1,5 mm
Mounting Einbauart Montaje Montage	Embeddable Bündig Enrasable Noyable
Switching frequency / Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación / Fréquence de commutation	3'500 Hz
Ambient temperature / Umgebungstemperatur Temperatura ambiente / Température ambiante	-25 ... +70 °C
Degree of protection / Schutzart / Protección / Protection	IP 67
Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier	die-cast zinc, chromed & nickel-plated Zinkdruckguss, verchromt & vernickelt fundic. inyectada de zinc, cromado & níquelado zinc moulé sous pression, chrome & nickel
Cable material / Kabelmaterial Material del cable / Matériau du câble	PUR
Max. tightening torque / max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste / Couple de serrage max.	1 Nm
Voltage drop / Spannungsfall Caída de tensión / Chute de tension	< 2 V
Reproductibility / Reproduzierbarkeit Repetibilidad / Reproductibilité	0,07 mm

8058388

1609c

en / de / es / fr	
Type / Typ / Tipo / Type	SIES-Q8B-NO-K-L
Part No. / Teile Nr. / Referencia / Référence	174550
Diameter / Durchmesser / Diámetro / Diamètre	8 x 8
Nominal operating distance / Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección / Portée nominale Sn	1,5 mm
Mounting Einbauart Montaje Montage	Embeddable Bündig Enrasable Noyable
Switching frequency / Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación / Fréquence de commutation	3'500 Hz
Ambient temperature / Umgebungstemperatur Temperatura ambiente / Température ambiante	-25 ... +70 °C
Degree of protection / Schutzart / Protección / Protection	IP 67
Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier	die-cast zinc, chromed & nickel-plated Zinkdruckguss, verchromt & vernickelt fundic. inyectada de zinc, cromado & níquelado zinc moulé sous pression, chrome & nickel
Cable material / Kabelmaterial Material del cable / Matériau du câble	PUR
Max. tightening torque / max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste / Couple de serrage max.	1 Nm
Voltage drop / Spannungsfall Caída de tensión / Chute de tension	< 2 V
Reproductibility / Reproduzierbarkeit Repetibilidad / Reproductibilité	0,07 mm

8058388

1609c

en / de / es / fr	
Type / Typ / Tipo / Type	SIES-Q8B-NO-K-L
Part No. / Teile Nr. / Referencia / Référence	174550
Diameter / Durchmesser / Diámetro / Diamètre	8 x 8
Nominal operating distance / Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección / Portée nominale Sn	1,5 mm
Mounting Einbauart Montaje Montage	Embeddable Bündig Enrasable Noyable
Switching frequency / Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación / Fréquence de commutation	3'500 Hz
Ambient temperature / Umgebungstemperatur Temperatura ambiente / Température ambiante	-25 ... +70 °C
Degree of protection / Schutzart / Protección / Protection	IP 67
Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier	die-cast zinc, chromed & nickel-plated Zinkdruckguss, verchromt & vernickelt fundic. inyectada de zinc, cromado & níquelado zinc moulé sous pression, chrome & nickel
Cable material / Kabelmaterial Material del cable / Matériau du câble	PUR
Max. tightening torque / max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste / Couple de serrage max.	1 Nm
Voltage drop / Spannungsfall Caída de tensión / Chute de tension	< 2 V
Reproductibility / Reproduzierbarkeit Repetibilidad / Reproductibilité	0,07 mm

8058388

1609c

en / de / es / fr	
Type / Typ / Tipo / Type	SIES-Q8B-NO-K-L
Part No. / Teile Nr. / Referencia / Référence	174550
Diameter / Durchmesser / Diámetro / Diamètre	8 x 8
Nominal operating distance / Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección / Portée nominale Sn	1,5 mm
Mounting Einbauart Montaje Montage	Embeddable Bündig Enrasable Noyable
Switching frequency / Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación / Fréquence de commutation	3'500 Hz
Ambient temperature / Umgebungstemperatur Temperatura ambiente / Température ambiante	-25 ... +70 °C
Degree of protection / Schutzart / Protección / Protection	IP 67
Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier	die-cast zinc, chromed & nickel-plated Zinkdruckguss, verchromt & vernickelt fundic. inyectada de zinc, cromado & níquelado zinc moulé sous pression, chrome & nickel
Cable material / Kabelmaterial Material del cable / Matériau du câble	PUR
Max. tightening torque / max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste / Couple de serrage max.	1 Nm
Voltage drop / Spannungsfall Caída de tensión / Chute de tension	< 2 V
Reproductibility / Reproduzierbarkeit Repetibilidad / Reproductibilité	0,07 mm

8058388

1609c

en / de / es / fr	
Type / Typ / Tipo / Type	SIES-Q8B-NO-K-L
Part No. / Teile Nr. / Referencia / Référence	174550
Diameter / Durchmesser / Diámetro / Diamètre	8 x 8
Nominal operating distance / Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección / Portée nominale Sn	1,5 mm
Mounting Einbauart Montaje Montage	Embeddable Bündig Enrasable Noyable
Switching frequency / Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación / Fréquence de commutation	3'500 Hz
Ambient temperature / Umgebungstemperatur Temperatura ambiente / Température ambiante	-25 ... +70 °C
Degree of protection / Schutzart / Protección / Protection	IP 67
Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier	die-cast zinc, chromed & nickel-plated Zinkdruckguss, verchromt & vernickelt fundic. inyectada de zinc, cromado & níquelado zinc moulé sous pression, chrome & nickel
Cable material / Kabelmaterial Material del cable / Matériau du câble	PUR
Max. tightening torque / max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste / Couple de serrage max.	1 Nm
Voltage drop / Spannungsfall Caída de tensión / Chute de tension	< 2 V
Reproductibility / Reproduzierbarkeit Repetibilidad / Reproductibilité	0,07 mm

8058388

1609c