

FESTO Näherungsschalter SIEN



Merkmale

Serie: SIEN

Standard: EN 60947-5-2

Schutzart (IP): IP67

Hersteller ID	Grösse	Spannung	Max. Schaltstrom	Max. Spannungsfall V	Kabellänge mm	Elektrischer Anschluss	Temperaturbereich °C	Schaltabstand mm	Artikel
SIEN-M5B-NO-K-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200		2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	11629821
SIEN-M5B-NS-K-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200		2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	11629819
SIEN-M5B-PO-K-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200		2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	11629823
SIEN-M5B-PS-K-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200		2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	23209977
SIEN-M5B-PS-S-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200			Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	23210200
SIEN-M5B-NS-S-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200			Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	11629820
SIEN-M5B-NO-S-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200			Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	11629822
SIEN-M5B-PO-S-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200			Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	11629824
SIEN-M8B-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	11629834
SIEN-M8B-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	23211617
SIEN-M12B-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2	11629849
SIEN-M12B-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2	11629846
SIEN-M12B-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2	11629847
SIEN-M12B-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2	11629844
SIEN-4B-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	11629813
SIEN-4B-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	11629811
SIEN-4B-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	11629817
SIEN-4B-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	11629815
SIEN-M8B-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	1.5	23209976
SIEN-M8B-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	1.5	23210577
SIEN-4B-NO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	11629816
SIEN-4B-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	11629818
SIEN-4B-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	11629812
SIEN-4B-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	11629814
SIEN-M8B-NO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	11629835
SIEN-M8B-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	11629833
SIEN-M8B-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	11629836
SIEN-M8B-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	23210201
SIEN-M12B-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	2	11629845

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/4

Hersteller ID	Grösse	Spannung	Max. Schaltstrom	Max. Spannungsfall V	Kabellänge mm	Elektrischer Anschluss	Temperaturbereich °C	Schaltabstand mm	Artikel
SIEN-M12B-NO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	2	11629848
SIEN-M12B-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	2	23210961
SIEN-M12B-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	2	11629850
SIEN-M8NB-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2.5	11629838
SIEN-M8NB-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2.5	11629840
SIEN-M8NB-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2.5	23211618
SIEN-M8NB-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2.5	11629842
SIEN-M12NB-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	4	11629853
SIEN-M12NB-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	4	11629851
SIEN-M12NB-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	4	11629855
SIEN-M12NB-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	4	11629857
SIEN-M8NB-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	2.5	11629839
SIEN-M8NB-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	2.5	11629837
SIEN-M8NB-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	2.5	11629843
SIEN-M8NB-NO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	2.5	11629841
SIEN-M12NB-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	4	11629854
SIEN-M12NB-NO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	4	11629856
SIEN-M12NB-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	4	11629858
SIEN-M12NB-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	4	11629852
SIEN-M18B-PS-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	11629861
SIEN-M18B-PO-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	11629865
SIEN-M18B-NO-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	11629863
SIEN-M18B-NS-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	11629859
SIEN-M18B-PS-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	5	11629862
SIEN-M18B-PO-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	5	11629866
SIEN-M18B-NS-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	5	11629860
SIEN-M18B-NO-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	5	11629864
SIEN-M18NB-PS-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	11629869
SIEN-M18NB-NO-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	11629871
SIEN-M18NB-PO-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	11629873
SIEN-M18NB-NS-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	11629867
SIEN-M18NB-PS-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	8	11629870
SIEN-M18NB-NS-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	8	11629868
SIEN-M18NB-PO-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	8	11629874
SIEN-M18NB-NO-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	8	11629872

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/4

PR455266037361138_DE_19.05.2024

Hersteller ID	Grösse	Spannung	Max. Schaltstrom	Max. Spannungsfall V	Kabellänge mm	Elektrischer Anschluss	Temperaturbereich °C	Schaltabstand mm	Artikel
SIEN-M30B-PO-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	11629881
SIEN-M30B-NS-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	11629875
SIEN-M30B-PS-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	11629877
SIEN-M30B-NO-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	11629879
SIEN-M30B-NS-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	10	11629876
SIEN-M30B-NO-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	10	11629880
SIEN-M30B-PO-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	10	11629882
SIEN-M30B-PS-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	10	11629878
SIEN-M30NB-PO-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	11629889
SIEN-M30NB-NS-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	11629883
SIEN-M30NB-NO-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	11629887
SIEN-M30NB-PS-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	11629885
SIEN-M30NB-NO-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	15	11629888
SIEN-M30NB-NS-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	15	11629884
SIEN-M30NB-PO-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	15	11629890
SIEN-M30NB-PS-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	15	11629886
SIEN-6,5B-NO-K-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	11629829
SIEN-6,5B-PO-K-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	11629831
SIEN-6,5B-PS-K-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	11629827
SIEN-6,5B-NS-K-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	11629825
SIEN-6,5B-PO-S-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	11629832
SIEN-6,5B-NS-S-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	11629826
SIEN-6,5B-NO-S-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	11629830
SIEN-6,5B-PS-S-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	11629828
SIEN-M12B-PS-K-L-PA	M 12	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	2	11648607
SIEN-M12B-NS-K-L-PA	M 12	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	2	11648608
SIEN-M12NB-PS-K-L-PA	M 12	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	4	11648613
SIEN-M12NB-NS-K-L-PA	M 12	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	4	11648614
SIEN-M18B-NS-K-L-PA	M 18	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	11648610
SIEN-M18B-PS-K-L-PA	M 18	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	11648609
SIEN-M18NB-PS-K-L-PA	M 18	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	11648615
SIEN-M18NB-NS-K-L-PA	M 18	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	11648616
SIEN-M30B-PS-K-L-PA	M 30	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	11648611
SIEN-M30B-NS-K-L-PA	M 30	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	11648612
SIEN-M30NB-PS-K-L-PA	M 30	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	11648617

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 3/4

Hersteller ID	Grösse	Spannung	Max. Schaltstrom	Max. Spannungsfall V	Kabellänge mm	Elektrischer Anschluss	Temperaturbereich °C	Schaltabstand mm	Artikel
SIEN-M30NB-NS-K-L-PA	M 30	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	11648618

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

