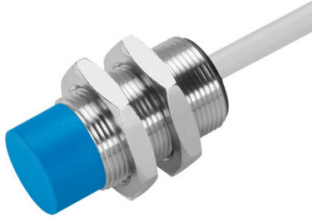


FESTO Näherungsschalter SIEN



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	16351983
SIEN-M5B-NS-K-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200		2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	16351945
SIEN-M5B-PO-K-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200		2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	16352001
SIEN-M5B-PS-K-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200		2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	16351969
SIEN-M5B-PS-S-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200			Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	16351976
SIEN-M5B-NS-S-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200			Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	16351952
SIEN-M5B-NO-S-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200			Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	16351990
SIEN-M5B-PO-S-L	M5x0.5	10 - 30 V DC	200			Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	16352018
SIEN-M8B-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	16352140
SIEN-M8B-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	16352164
SIEN-M12B-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2	16352328
SIEN-M12B-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2	16352289
SIEN-M12B-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2	16352304
SIEN-M12B-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2	16352265
SIEN-4B-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	16351882
SIEN-4B-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	16351868
SIEN-4B-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	16351921
SIEN-4B-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	0.8	16351907
SIEN-M8B-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	1.5	16352126
SIEN-M8B-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	1.5	16352102
SIEN-4B-NO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	16351914
SIEN-4B-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	16351938
SIEN-4B-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	16351875
SIEN-4B-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	0.8	16351899
SIEN-M8B-NO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	16352157
SIEN-M8B-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	16352119
SIEN-M8B-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	16352171
SIEN-M8B-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	16352133
SIEN-M12B-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	2	16352272

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

PR45526603736138_DE_19.05.2024

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	16352311
SIEN-M12B-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	2	16352296
SIEN-M12B-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	2	16352335
SIEN-M8NB-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2.5	16352203
SIEN-M8NB-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2.5	16352227
SIEN-M8NB-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2.5	16352188
SIEN-M8NB-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	2.5	16352241
SIEN-M12NB-PS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	4	16352366
SIEN-M12NB-NS-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	4	16352342
SIEN-M12NB-NO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	4	16352380
SIEN-M12NB-PO-K-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	4	16352405
SIEN-M8NB-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	2.5	16352210
SIEN-M8NB-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	2.5	16352195
SIEN-M8NB-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	2.5	16352258
SIEN-M8NB-NO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	2.5	16352234
SIEN-M12NB-PS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	4	16352373
SIEN-M12NB-NO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	4	16352397
SIEN-M12NB-PO-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	4	16352412
SIEN-M12NB-NS-S-L	M 12	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	4	16352359
SIEN-M18B-PS-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	16352443
SIEN-M18B-PO-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	16352481
SIEN-M18B-NO-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	16352467
SIEN-M18B-NS-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	16352429
SIEN-M18B-PS-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	5	16352450
SIEN-M18B-PO-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	5	16352498
SIEN-M18B-NS-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	5	16352436
SIEN-M18B-NO-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	5	16352474
SIEN-M18NB-PS-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	16352520
SIEN-M18NB-NO-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	16352544
SIEN-M18NB-PO-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	16352568
SIEN-M18NB-NS-K-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	16352506
SIEN-M18NB-PS-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	8	16352537
SIEN-M18NB-NS-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	8	16352513
SIEN-M18NB-PO-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	8	16352575
SIEN-M18NB-NO-S-L	M18x1	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	8	16352551

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

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	16352645
SIEN-M30B-NS-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	16352582
SIEN-M30B-PS-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	16352607
SIEN-M30B-NO-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	16352621
SIEN-M30B-NS-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	10	16352599
SIEN-M30B-NO-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	10	16352638
SIEN-M30B-PO-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	10	16352652
SIEN-M30B-PS-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	10	16352614
SIEN-M30NB-PO-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	16352722
SIEN-M30NB-NS-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	16352669
SIEN-M30NB-NO-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	16352708
SIEN-M30NB-PS-K-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	16352683
SIEN-M30NB-NO-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	15	16352715
SIEN-M30NB-NS-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	15	16352676
SIEN-M30NB-PO-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	15	16352739
SIEN-M30NB-PS-S-L	M30x1,5	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M12x1, 3-polig	-25 / 70	15	16352690
SIEN-6,5B-NO-K-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	16352063
SIEN-6,5B-PO-K-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	16352087
SIEN-6,5B-PS-K-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	16352049
SIEN-6,5B-NS-K-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2	2500	Kabel	-25 / 70	1.5	16352025
SIEN-6,5B-PO-S-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	16352094
SIEN-6,5B-NS-S-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	16352032
SIEN-6,5B-NO-S-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	16352070
SIEN-6,5B-PS-S-L	6.5 mm	10 - 30 V DC	200	2		Stecker, M8x1, 3-polig	-25 / 70	1.5	16352056
SIEN-M12B-PS-K-L-PA	M 12	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	2	16449295
SIEN-M12B-NS-K-L-PA	M 12	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	2	16449303
SIEN-M12NB-PS-K-L-PA	M 12	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	4	16449358
SIEN-M12NB-NS-K-L-PA	M 12	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	4	16449365
SIEN-M18B-NS-K-L-PA	M 18	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	16449327
SIEN-M18B-PS-K-L-PA	M 18	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	5	16449310
SIEN-M18NB-PS-K-L-PA	M 18	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	16449372
SIEN-M18NB-NS-K-L-PA	M 18	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	8	16449389
SIEN-M30B-PS-K-L-PA	M 30	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	16449334
SIEN-M30B-NS-K-L-PA	M 30	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	10	16449341
SIEN-M30NB-PS-K-L-PA	M 30	10 - 30 V DC	200	1.8	2500	Kabel, 3-adrig	-25 / 70	15	16449396

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	16449404

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)