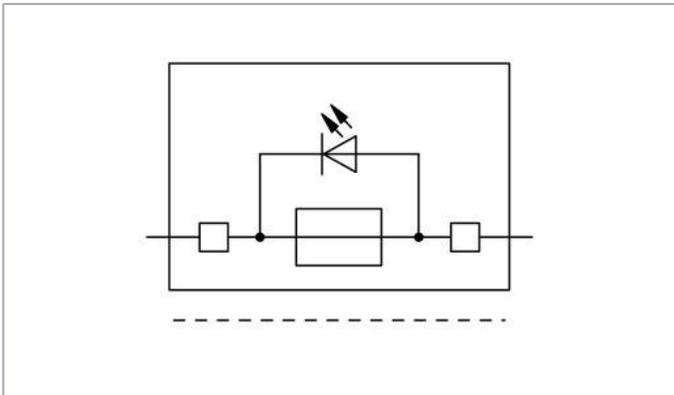
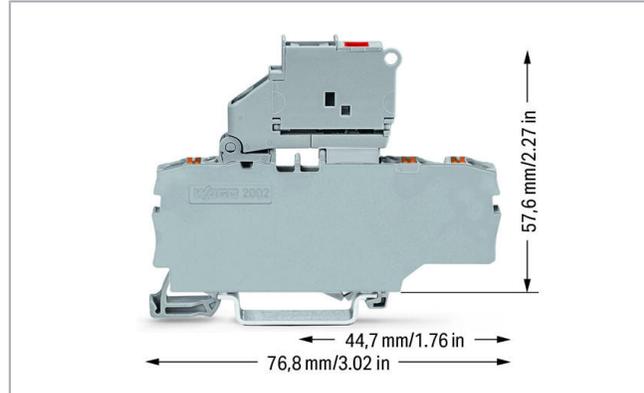
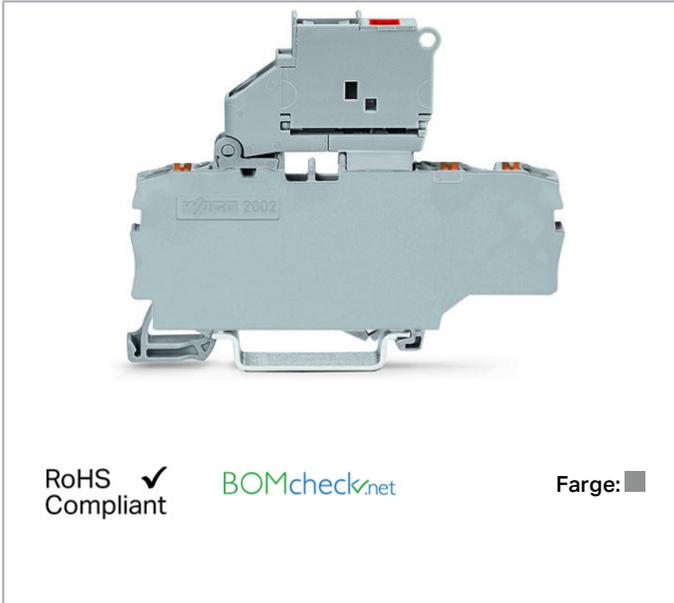


## Datablad | Artikkelnnummer: 2202-1711/1000-541



3-leder sikringsklemme; med svingbar sikringsholder; med endeplate; for 5 x 20 mm miniatyr metrisk sikring; med trykknapp; med utbrent sikring-indikasjon med LED; 12 - 30 V; for DIN-skinne 35 x 15 og 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grå

[www.wago.com/2202-1711\\_1000-541](http://www.wago.com/2202-1711_1000-541)



### Element beskrivelse

#### Safety information 1:

Electrical ratings are given by the fuse and blown fuse indication.

#### Safety information 2:

Leakage current in case of a blown fuse: LED 2 mA

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.



## Data

### Electrical data

Power loss (max.) $P_{I(max)}$ (note)	When selecting glass cartridge fuses, make sure that the maximum power loss listed below is not exceeded. The power loss is determined according to IEC or EN 60947-7-3/VDE 0611-6 at 23°C. The temperature rise of the terminal block must be checked according to their application and mounting. Higher ambient temperatures represent an additional impact on miniature fuses. Therefore, in such applications, the rated current must be reduced if necessary. More details are available from the manufacturers.
Power loss $P_{I1}$ (max.)	1,6 W
Power loss $P_{I1}$ (note)	Overload and short circuit protection (Individual arrangement)
Power loss $P_{I2}$ (max.)	1,6 W
Power loss $P_{I2}$ (note)	Overload and short circuit protection (Group arrangement)
Power loss $P_{I3}$ (max.)	2,5 W
Power loss $P_{I3}$ (note)	Short circuit protection only (Individual arrangement)
Verlustleistung $P_v$ max. 4	2,5 W
Verlustleistung $P_v$ 4 Hinweis	Short circuit protection only (Group arrangement)

### Ratings per IEC/EN 60664-1

Ratings per	IEC/EN 60947-7-3
Rated voltage (III / 3)	250 V
Rated impulse voltage (III / 3)	6 kV
Rated current	6,3 A
Legend (ratings)	(III / 3) ≙ Overvoltage category III / Pollution degree 3

### Connection data

Connection technology	Push-in CAGE CLAMP®
Actuation type	Push-in Push-button Operating tool
Connectable conductor materials	Copper
Nominal cross section	2,5 mm <sup>2</sup>
Solid conductor	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Solid conductor, push-in termination	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.



Fine-stranded conductor	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Fine-stranded conductor with ferrule with plastic collar	1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Fine-stranded conductor with ferrule, push-in termination, from	1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Strip length	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Total number of connection points	3
Total number of potentials	1
Number of levels	1
Type of wiring	Front-entry wiring
Note (conductor cross-section)	Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller cross-section can also be inserted via push-in termination.
Number of jumper slots	2

### Geometrical Data

Width	6,2 mm / 0.244 inch
Høyde fra øverste kant av DIN-skinne	57,6 mm / 2.268 inch
Depth	76,8 mm / 3.024 inch

### Mechanical data

Design	horizontal
Type of mounting	DIN-35 rail
Marking level	Center/side marking

### Material Data

Color	grå
Insulating material	Polyamide (PA66)
Weight	15,1 g

### Commercial data

Packaging type	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4055143961882
Customs tariff number	85369095000

### Godkjenninger / sertifikater

#### EX-godkjenninger

Logo	Godkjenning	Ytterligere godkjenningstekst	Sertifikatnavn
------	-------------	-------------------------------	----------------

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.



AEx  
Underwriters Laboratories Inc.

UL 60079

E185892

## UL-godkjenninger

Logo	Godkjenning	Ytterligere godkjenningstekst	Sertifikatnavn
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

## Motpart

## Kompatible produkter

## ferrule

	<b>Elementnr.: 216-241</b> Klemring; Strømpe for 0.5mm <sup>2</sup> /20 AWG; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett- påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; hvit	<a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a>
	<b>Elementnr.: 216-242</b> Klemring; Strømpe for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett- påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; grå	<a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a>
	<b>Elementnr.: 216-243</b> Klemring; Hylse for 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett- påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; rød	<a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a>
	<b>Elementnr.: 216-244</b> Klemring; Hylse for 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett- påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; sort	<a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a>
	<b>Elementnr.: 216-246</b> Klemring; Hylse for 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett- påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; blå	<a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</a>
	<b>Elementnr.: 216-262</b> Klemring; Strømpe for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett- påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; grå	<a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</a>
	<b>Elementnr.: 216-263</b>	

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.

	Klemring; Hylse for 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett-påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; rød	<a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a>
	<b>Elementnr.: 216-264</b> Klemring; Hylse for 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett-påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; sort	<a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a>
	<b>Elementnr.: 216-266</b> Klemring; Hylse for 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett-påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; blå	<a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</a>
<b>Marking accessories</b>		
	<b>Elementnr.: 2009-110</b> Merkelister; for Smart Printer; på rull; not stretchable; vanlig; klikk-på type; hvit	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
	<b>Elementnr.: 2009-115</b> WMB-inline; for Smart Printer; 1500 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; hvit	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
	<b>Elementnr.: 2009-115/000-002</b> WMB-inline; for Smart Printer; 1500 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; gul	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>Elementnr.: 2009-115/000-005</b> WMB-inline; for Smart Printer; 1500 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; rød	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-005">www.wago.com/2009-115/000-005</a>
	<b>Elementnr.: 2009-115/000-006</b> WMB-inline; for Smart Printer; 1500 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; blå	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a>
	<b>Elementnr.: 2009-115/000-007</b> WMB-inline; for Smart Printer; 1500 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; grå	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
	<b>Elementnr.: 2009-115/000-012</b> WMB-inline; for Smart Printer; 1500 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; oransje	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a>
	<b>Elementnr.: 2009-115/000-017</b> WMB-inline; for Smart Printer; 1500 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; lysegrønn	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>Elementnr.: 2009-115/000-023</b> WMB-inline; for Smart Printer; 1500 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; grønn	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>Elementnr.: 2009-115/000-024</b> WMB-inline; for Smart Printer; 1500 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; fiolett	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>Elementnr.: 2009-145</b> Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; hvit	<a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.

	<b>Elementnr.: 2009-145/000-002</b> Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; gul	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-002">www.wago.com/2009-145/000-002</a>
	<b>Elementnr.: 2009-145/000-005</b> Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; rød	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-005">www.wago.com/2009-145/000-005</a>
	<b>Elementnr.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; blå	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-006">www.wago.com/2009-145/000-006</a>
	<b>Elementnr.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; grå	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a>
	<b>Elementnr.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; oransje	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a>
	<b>Elementnr.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; grønn	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a>
	<b>Elementnr.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 deler på rull; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; fiolett	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>
	<b>Elementnr.: 2009-191</b> Gruppemerkeholder	<a href="http://www.wago.com/2009-191">www.wago.com/2009-191</a>
	<b>Elementnr.: 2009-192</b> Gruppemerkeholder	<a href="http://www.wago.com/2009-192">www.wago.com/2009-192</a>
	<b>Elementnr.: 2009-193</b> Gruppemerkeholder	<a href="http://www.wago.com/2009-193">www.wago.com/2009-193</a>
	<b>Elementnr.: 2009-198</b> Adapter; grå	<a href="http://www.wago.com/2009-198">www.wago.com/2009-198</a>
	<b>Elementnr.: 248-501</b> Miniatur WSB hurtigmerkesystem; vanlig; Merkebredde 5 mm; 10 lister med 10 merker per kort	<a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>
	<b>Elementnr.: 248-501/000-002</b> Mini-WSB merke kort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; gul	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>
	<b>Elementnr.: 248-501/000-005</b> Mini-WSB merke kort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; rød	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a>
	<b>Elementnr.: 248-501/000-006</b> Mini-WSB merke kort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; blå	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

	<b>Elementnr.: 248-501/000-007</b> Mini-WSB merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; grå	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a>
	<b>Elementnr.: 248-501/000-012</b> Mini-WSB merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; oransje	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a>
	<b>Elementnr.: 248-501/000-017</b> Mini-WSB merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; lysegrønn	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a>
	<b>Elementnr.: 248-501/000-023</b> Mini-WSB merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; grønn	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-023">www.wago.com/248-501/000-023</a>
	<b>Elementnr.: 248-501/000-024</b> Mini-WSB merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; fiolett	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-024">www.wago.com/248-501/000-024</a>
	<b>Elementnr.: 793-501</b> WMB-merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; hvit	<a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>
	<b>Elementnr.: 793-501/000-002</b> WMB-merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; gul	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-002">www.wago.com/793-501/000-002</a>
	<b>Elementnr.: 793-501/000-005</b> WMB-merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; rød	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-005">www.wago.com/793-501/000-005</a>
	<b>Elementnr.: 793-501/000-006</b> WMB-merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; blå	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-006">www.wago.com/793-501/000-006</a>
	<b>Elementnr.: 793-501/000-007</b> WMB-merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; grå	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-007">www.wago.com/793-501/000-007</a>
	<b>Elementnr.: 793-501/000-012</b> WMB-merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; oransje	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-012">www.wago.com/793-501/000-012</a>
	<b>Elementnr.: 793-501/000-017</b> WMB-merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; lysegrønn	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-017">www.wago.com/793-501/000-017</a>
	<b>Elementnr.: 793-501/000-023</b> WMB-merkeikort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; grønn	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-023">www.wago.com/793-501/000-023</a>

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.

**Elementnr.: 793-501/000-024**

WMB-merkekort; som kort; not stretchable; vanlig; klikk-på type; fiolett

[www.wago.com/793-501/000-024](http://www.wago.com/793-501/000-024)**Elementnr.: 793-5501**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; hvit

[www.wago.com/793-5501](http://www.wago.com/793-5501)**Elementnr.: 793-5501/000-002**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; gul

[www.wago.com/793-5501/000-002](http://www.wago.com/793-5501/000-002)**Elementnr.: 793-5501/000-005**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; rød

[www.wago.com/793-5501/000-005](http://www.wago.com/793-5501/000-005)**Elementnr.: 793-5501/000-006**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; blå

[www.wago.com/793-5501/000-006](http://www.wago.com/793-5501/000-006)**Elementnr.: 793-5501/000-007**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; grå

[www.wago.com/793-5501/000-007](http://www.wago.com/793-5501/000-007)**Elementnr.: 793-5501/000-012**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; oransje

[www.wago.com/793-5501/000-012](http://www.wago.com/793-5501/000-012)**Elementnr.: 793-5501/000-014**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; brun

[www.wago.com/793-5501/000-014](http://www.wago.com/793-5501/000-014)**Elementnr.: 793-5501/000-017**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; grønn

[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)**Elementnr.: 793-5501/000-023**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; lysegrønn

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)**Elementnr.: 793-5501/000-024**

WMB-merkekort; som kort; for klembredde 5 til 17,5 mm; strekkbar 5 til 5,2 mm; vanlig; klikk-på type; fiolett

[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)**check****Elementnr.: 210-136**

Testplugg; 2 mm Ø; med 500 mm kabel; rød

[www.wago.com/210-136](http://www.wago.com/210-136)**tools****Elementnr.: 210-658**

Betjeningsverktøy; Kniv; 3,5 x 0,5 mm; med et delvis isolert skaft; vinklet; kort; flerfarget

[www.wago.com/210-658](http://www.wago.com/210-658)**Elementnr.: 210-720**

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS

Jerikoveien 20

1067 Oslo

Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51

Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?

Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.



Betjeningsverktøy; Kniv: 3,5 x 0,5 mm; med et delvis isolert skaft; flerfarget

[www.wago.com/210-720](http://www.wago.com/210-720)

## Carrier rail

	<b>Elementnr.: 210-112</b> Bæreskinne i stål; 35 x 7,5 mm; 1 mm tykk; 2 m lang; med spor; i henhold til EN 60715; "Hullbredde 25 mm; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a>
	<b>Elementnr.: 210-113</b> Bæreskinne i stål; 35 x 7,5 mm; 1 mm tykk; 2 m lang; uten spor; i henhold til EN 60715; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a>
	<b>Elementnr.: 210-114</b> Bæreskinne i stål; 35 x 15 mm; 1,5 mm tykk; 2 m lang; uten spor; likner EN 60715; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a>
	<b>Elementnr.: 210-115</b> Bæreskinne i stål; 35 x 7,5 mm; 1 mm tykk; 2 m lang; med spor; i henhold til EN 60715; "Hullbredde 18 mm; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a>
	<b>Elementnr.: 210-118</b> Bæreskinne i stål; 35 x 15 mm; 2,3 mm tykk; 2 m lang; uten spor; i henhold til EN 60715; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a>
	<b>Elementnr.: 210-196</b> Bæreskinne i aluminium; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm tykk; 2 m lang; uten spor; likner EN 60715; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a>
	<b>Elementnr.: 210-197</b> Bæreskinne i stål; 35 x 15 mm; 1,5 mm tykk; 2 m lang; med spor; likner EN 60715; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a>
	<b>Elementnr.: 210-198</b> Bæreskinne i kobber; 35 x 15 mm; 2,3 mm tykk; 2 m lang; uten spor; i henhold til EN 60715; kobberfarget	<a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a>
	<b>Elementnr.: 210-504</b> Bæreskinne i stål; 35 x 7,5 mm; 1 mm tykk; 2 m lang; med spor; galvanisert; i henhold til EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a>
	<b>Elementnr.: 210-505</b> Bæreskinne i stål; 35 x 7,5 mm; 1 mm tykk; 2 m lang; uten spor; galvanisert; i henhold til EN 60715; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</a>
	<b>Elementnr.: 210-506</b> Bæreskinne i stål; 35 x 15 mm; 1,5 mm tykk; 2 m lang; uten spor; galvanisert; likner EN 60715; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a>
	<b>Elementnr.: 210-508</b> Bæreskinne i stål; 35 x 15 mm; 1,5 mm tykk; 2 m lang; med spor; galvanisert; likner EN 60715; sølvfarget	<a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a>

## Jumper

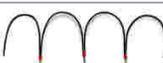
	<b>Elementnr.: 2004-402</b> Lask; 2-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-402">www.wago.com/2004-402</a>
	<b>Elementnr.: 2004-403</b> Lask; 3-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-403">www.wago.com/2004-403</a>
	<b>Elementnr.: 2004-404</b> Lask; 4-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-404">www.wago.com/2004-404</a>

**Elementnr.: 2004-405**

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.

	Lask; 5-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-405">www.wago.com/2004-405</a>
	<b>Elementnr.: 2004-405/011-000</b> Stjernepunkt lask; 3-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-405/011-000">www.wago.com/2004-405/011-000</a>
	<b>Elementnr.: 2004-406</b> Lask; 6-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-406">www.wago.com/2004-406</a>
	<b>Elementnr.: 2004-406/020-000</b> Delta-lask; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-406/020-000">www.wago.com/2004-406/020-000</a>
	<b>Elementnr.: 2004-407</b> Lask; 7-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-407">www.wago.com/2004-407</a>
	<b>Elementnr.: 2004-408</b> Lask; 8-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-408">www.wago.com/2004-408</a>
	<b>Elementnr.: 2004-409</b> Lask; 9-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-409">www.wago.com/2004-409</a>
	<b>Elementnr.: 2004-410</b> Lask; 10-veis; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-410">www.wago.com/2004-410</a>
	<b>Elementnr.: 2004-433</b> Lask; fra 1 til 3; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-433">www.wago.com/2004-433</a>
	<b>Elementnr.: 2004-434</b> Lask; fra 1 til 4; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-434">www.wago.com/2004-434</a>
	<b>Elementnr.: 2004-435</b> Lask; fra 1 til 5; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-435">www.wago.com/2004-435</a>
	<b>Elementnr.: 2004-436</b> Lask; fra 1 til 6; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-436">www.wago.com/2004-436</a>
	<b>Elementnr.: 2004-437</b> Lask; fra 1 til 7; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-437">www.wago.com/2004-437</a>
	<b>Elementnr.: 2004-438</b> Lask; fra 1 til 8; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-438">www.wago.com/2004-438</a>
	<b>Elementnr.: 2004-439</b> Lask; fra 1 til 9; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-439">www.wago.com/2004-439</a>
	<b>Elementnr.: 2004-440</b> Lask; fra 1 til 10; isolert; lysegrå	<a href="http://www.wago.com/2004-440">www.wago.com/2004-440</a>
	<b>Elementnr.: 210-103</b> Ledningskjede; isolert; sort	<a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.



Elementnr.: 210-123  
Ledningskjede; isolert; blå

[www.wago.com/210-123](http://www.wago.com/210-123)

#### Insulation stop



Elementnr.: 2002-171  
Isolasjonsstopp; 0,25–0,5 mm<sup>2</sup>; 5 deler/list; lysegrå

[www.wago.com/2002-171](http://www.wago.com/2002-171)



Elementnr.: 2002-172  
Isolasjonsstopp; 0,75–1 mm<sup>2</sup>; 5 deler/list; mørkegrå

[www.wago.com/2002-172](http://www.wago.com/2002-172)

#### End plate



Elementnr.: 2002-991  
Endeplate for sikringsrekkeklemmer; 2 mm tykk; grå

[www.wago.com/2002-991](http://www.wago.com/2002-991)



Elementnr.: 2002-992  
Endeplate for sikringsrekkeklemmer; 2 mm tykk; oransje

[www.wago.com/2002-992](http://www.wago.com/2002-992)

#### Locking lever



Elementnr.: 210-254  
Forriglingslås; mekanisk låsing av flere lasker; 1 m lang; gjennomsiktig

[www.wago.com/210-254](http://www.wago.com/210-254)

## Nedlastinger

### Documentation

#### Additional Information

Technical explanations

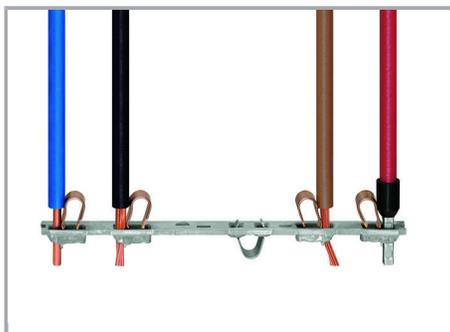
03.apr.2019

pdf  
2,2 MB

Last ned

## Installasjonsmerknader

### Conductor termination



All conductor types at a glance



Push-in termination of solid and ferruled conductors



Push-in termination of solid and ferruled conductors

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.



Insert fine-stranded conductors via operating tool.



Removing all conductors via operating tool.

### Commoning



Insert push-in type jumper bar and push down until it hits backstop.

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.



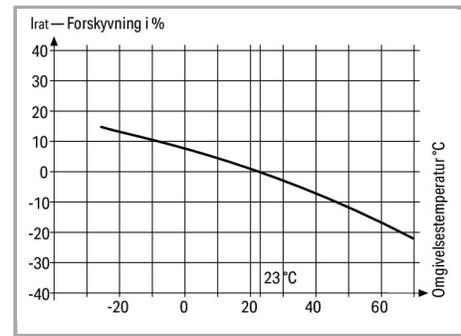
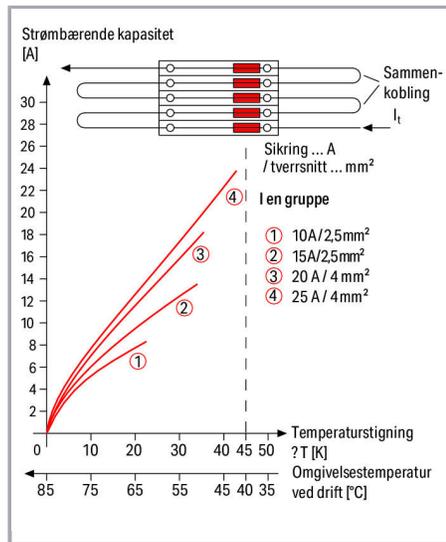
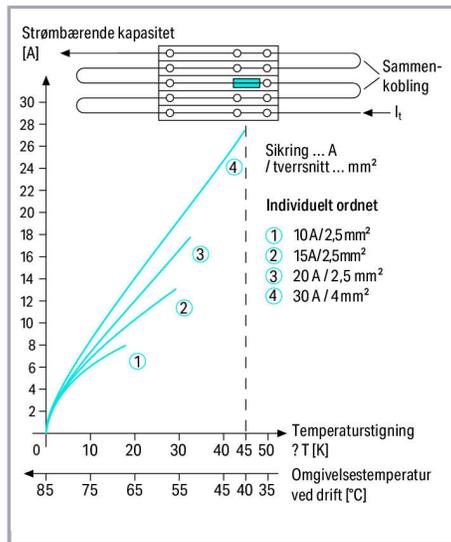
Miniatyrsikringer 5 x 20				
Serie Artikkelnummer	Beskyttelse mot overbelastning og kortslutning		Beskyttelse mot kun kortslutning	
	Individuelt ordnet	Ordnet i grupper	Individuelt ordnet	Ordnet i grupper
Sikringsklemmer				
2202-1611				
2202-1711	1,6 W	1,6 W	2,5 W	2,5 W
2202-1811				
2202-1611/.....				
2202-1711/.....	1,6 W	1,6 W	2,5 W	2,5 W
2202-1811/.....				

When selecting miniature metric fuses, make sure that the maximum power loss listed above is not exceeded. The power loss is determined according to IEC or EN 60947-7-3/VDE 0611-6 at 23 °C. The temperature rise of the terminal blocks must be checked according to their application and mounting. Higher ambient temperatures place additional strain on fuse cartridges. Therefore, in such applications, the rated current must be reduced if necessary. More details are available from the fuse manufacturers.

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.



### Application Notes on Terminal Blocks for Miniature Metric Fuses

Diagram: Individual arrangement

### Application Notes on Terminal Blocks for Miniature Metric Fuses

Diagram: Block arrangement

### Application Notes on Terminal Blocks for Miniature Metric Fuses

Nominal current ratings for fuse cartridges are defined differently in international standards. This is why the recommended continuous current-carrying capacity of the fuses is max. 80 % of their nominal current according to DIN 72581/Part 3 (for an ambient operating temperature of 23 °C). Selecting the correct fuse cartridge is important for product safety within applications, as well as for fuse cartridge service life and reliability. Fuse cartridges will only operate perfectly as protection components (break-off point) if they are properly selected and used as intended (i.e., according to the state of the technology and valid specifications, as well as data sheet characteristics), according to basic safety requirements (i.e., persons, animals and property must be protected against hazards).

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: info.no@wago.com

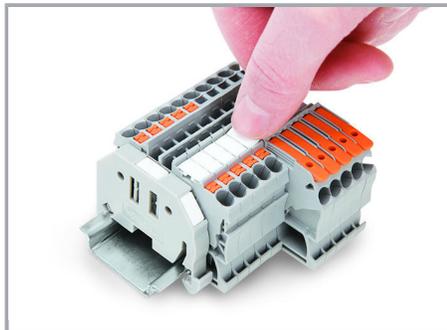
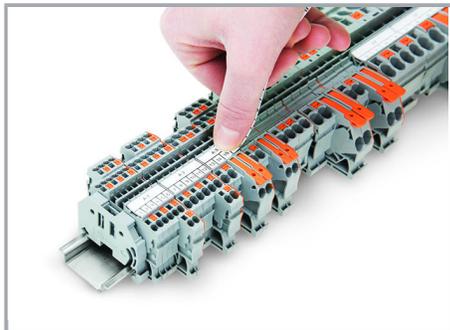
Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.

**Informasjon fra produsentene av  
mini-knivsikringer for bil**

Reduksjon av omg. temp. /°C	%	F <sub>T</sub>
-25	14	0.877
-20	13	0.885
-15	12	0.893
-10	11	0.901
- 5	10	0.909
0	9	0.917
5	8	0.926
10	6	0.943
15	4	0.962
20	2	0.980
23	0	1.000
30	- 2	1.020
35	- 4	1.042
40	- 6	1.064
45	- 8	1.087
50	-10	1.111
55	-13	1.149
60	-16	1.190
65	-19	1.235
70	-22	1.282

For product safety, fuse cartridges must generally be tested both under normal and faulty operating conditions within your application.

**Marking**



Snapping a marking strip into the marker slot.

Snapping a marking strip into the marker slot.

Med forbehold om endringer. Vær også oppmerksom på ytterligere produktdokumentasjon!

WAGO Norge AS  
Jerikoveien 20  
1067 Oslo  
Tel.: +47 22 30 94 60 | Fax: +47 22 30 94 51  
Email: [info.no@wago.com](mailto:info.no@wago.com)

Har du spørsmål om våre produkter?  
Vi tar alltid gjerne imot di samtale på +49 (571) 887-44222.