

## Datablad | Artikkelnnummer: 787-885

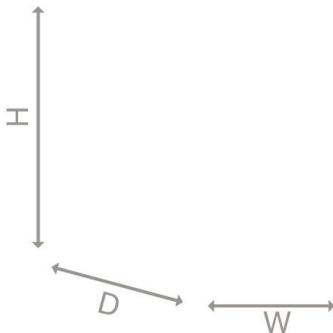
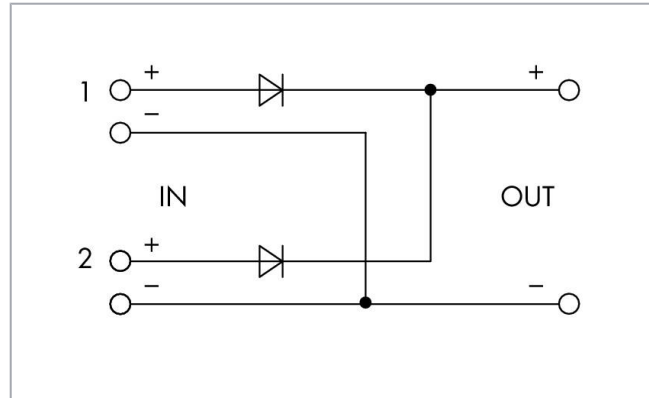
Redundancy Module; 2 x 24 VDC inngangsspenning; 2 x 20 A inngangsstrøm; 24 VDC utgangsspenning; 40 A utgangsstrøm; communication capability; 10,00 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/787-885](http://www.wago.com/787-885)



RoHS Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)



### Element beskrivelse

#### Features:

- Redundancy module with two inputs for decoupling two power supplies
- For redundant and fail-safe power supply
- With LED and potential-free contact for input voltage monitoring on site and remotely

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?  
Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.

## Data

### Technical Data

#### Input

Nominal input voltage $U_{i \text{ nom}}$	2 x DC 24 V
Input voltage range	2 x DC 18 ... 30 V
Nominal mains frequency range	0 Hz
Input current $I_i$	$\leq 20$ A (per path)

#### Output

Nominal output voltage $U_{o \text{ nom}}$	DC 24 V
Output voltage range	DC 18 ... 30 V ( $U_i$ – voltage drop)
Voltage drop	$\leq 0,6$ V (Input/Output)
Nominal output current $I_{o \text{ nom}}$	40 A
Nominal output power	960 W
Max. output power	$\leq 1200$ W

#### Signaling and communication

Signaling	1 x LED OUT (green) 1 x LED IN1 (yellow) 1 x LED IN2 (yellow) 1 x potential-free relay contact (max. 30 VDC, 1 A)
Operation status indicator	LED green ( $U_o$ ) 2 x LED yellow ( $U_i$ )

#### Efficiency/Power losses:

Power loss $P_v$	$\leq 1,5$ W (no load); $\leq 14$ W (24 VDC; 20 A); $\leq 26$ W (48 VDC; 40 A)
Efficiency	97 %

#### Fuse protection:

Internal fuse	No
---------------	----

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?  
Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.

## Safety and protection:

Insulation voltage (connectors-housing)	DC 0,5 kV
Protection class	III
Degree of protection	IP20 (per EN 60529)
Reverse voltage protection	yes
Feedback voltage	≤ DC 33 V
Pollution degree	2
Parallel operation	Yes
Series connection	No
MTBF	> 500,000 h (per IEC 61709)

## Connection data

Connection type (1)	Input/Output
Connection technology	Push-in CAGE CLAMP®
WAGO terminal	WAGO 831 Series
Solid conductor	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
Fine-stranded conductor	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
Strip length	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 inch
Connection type (2)	Relay
Connection technology 2	CAGE CLAMP®
WAGO terminal 2	WAGO 231 Series
Solid conductor (2)	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Fine-stranded conductor (2)	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Strip length (2)	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

## Geometrical Data

Width	40 mm / 1.575 inch
Height	181 mm / 7.126 inch
Length from upper-edge of DIN-35 rail	163 mm / 6.417 inch
Note on dimensions	Height including pluggable connector

## Mechanical data

Type of mounting	DIN-35 rail
------------------	-------------

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?  
Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.

## Material Data

Weight	870 g
--------	-------

## Environmental Requirements

Surrounding air (operating) temperature	-10 ... 60 °C
Surrounding air (storage) temperature	-25 ... 85 °C
Relative humidity	5 ... 96 % (no condensation permissible)
Pollution degree	2

## Standards and specifications



Conformity marking	CE
Standards/specifications	EN 60950; UL 60950; UL 508; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3

## Commercial data

Product Group	6 (Interface Electronics)
Pack. unit	1 Stück
Packaging type	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454909802
Customs tariff number	85044090900

## Godkjenninger / sertifikater

### UL-godkjenninger

Logo	Godkjenning	Ytterligere godkjenningstekst	Sertifikatnavn
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E255817
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 60950-1	E255815















## Kompatible produkter

### Marking accessories

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?  
Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.

	<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.: 2009-115/000-006</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>
	<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>

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?  
Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.

	<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 /000-012	<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 /000-023	<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 /000-024	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>
	<b>Elementnr.: 210-831</b> Merkelister; på rull; 2,3 mm bred; vanlig; selvklebende; hvit	<a href="http://www.wago.com/210-831">www.wago.com/210-831</a>
	<b>Elementnr.: 210-832</b> Merkelister; på rull; 3 mm bred; vanlig; selvklebende; hvit	<a href="http://www.wago.com/210-832">www.wago.com/210-832</a>
	<b>Elementnr.: 248-501</b> Miniatyr 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>
	<b>Elementnr.: 248-501/000-007</b> Mini-WSB merke kort; 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 merke kort; 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 merke kort; 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 merke kort; 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.: 793-501</b> WMB-merke kort; 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-merke kort; 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>

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?  
Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.

**Elementnr.: 793-501/000-005**

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

[www.wago.com/793-501/000-005](http://www.wago.com/793-501/000-005)**Elementnr.: 793-501/000-006**

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

[www.wago.com/793-501/000-006](http://www.wago.com/793-501/000-006)**Elementnr.: 793-501/000-007**

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

[www.wago.com/793-501/000-007](http://www.wago.com/793-501/000-007)**Elementnr.: 793-501/000-012**

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

[www.wago.com/793-501/000-012](http://www.wago.com/793-501/000-012)**Elementnr.: 793-501/000-017**

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

[www.wago.com/793-501/000-017](http://www.wago.com/793-501/000-017)**Elementnr.: 793-501/000-023**

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

[www.wago.com/793-501/000-023](http://www.wago.com/793-501/000-023)**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)

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?

Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettback, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.

**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)**ferrule****Elementnr.: 216-201**Klemring; Strømpe for 0.5mm<sup>2</sup>/20 AWG; isolert; elektro-tinnplettert; hvit[www.wago.com/216-201](http://www.wago.com/216-201)**Elementnr.: 216-202**Klemring; Strømpe for 0.75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; isolert; elektro-tinnplettert; grå[www.wago.com/216-202](http://www.wago.com/216-202)**Elementnr.: 216-203**Klemring; Hylse for 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; isolert; elektro-tinnplettert; rød[www.wago.com/216-203](http://www.wago.com/216-203)**Elementnr.: 216-204**Klemring; Hylse for 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; isolert; elektro-tinnplettert; sort[www.wago.com/216-204](http://www.wago.com/216-204)**Elementnr.: 216-205**Klemring; Hylse for 2,08 mm<sup>2</sup> / AWG 14; isolert; elektro-tinnplettert; gul[www.wago.com/216-205](http://www.wago.com/216-205)**Elementnr.: 216-206**Klemring; Hylse for 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 14; isolert; elektro-tinnplettert; blå[www.wago.com/216-206](http://www.wago.com/216-206)**Elementnr.: 216-207**Klemring; Hylse for 4 mm<sup>2</sup> / AWG 12; isolert; elektro-tinnplettert; grå[www.wago.com/216-207](http://www.wago.com/216-207)**Elementnr.: 216-208**Klemring; Hylse for 6 mm<sup>2</sup> / AWG 10; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett-påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; gul[www.wago.com/216-208](http://www.wago.com/216-208)**Elementnr.: 216-221**Klemring; Strømpe for 0.5mm<sup>2</sup>/20 AWG; isolert; elektro-tinnplettert; hvit[www.wago.com/216-221](http://www.wago.com/216-221)**Elementnr.: 216-222**Klemring; Strømpe for 0.75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; isolert; elektro-tinnplettert; grå[www.wago.com/216-222](http://www.wago.com/216-222)**Elementnr.: 216-223**Klemring; Hylse for 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; isolert; elektro-tinnplettert; rød[www.wago.com/216-223](http://www.wago.com/216-223)**Elementnr.: 216-224**Klemring; Hylse for 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; isolert; elektro-tinnplettert; sort[www.wago.com/216-224](http://www.wago.com/216-224)**Elementnr.: 216-241**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[www.wago.com/216-241](http://www.wago.com/216-241)**Elementnr.: 216-242**

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?

Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.




	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> 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>Elementnr.: 216-267</b> Klemring; Hylse for 4 mm <sup>2</sup> / AWG 12; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett-påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; grå	<a href="http://www.wago.com/216-267">www.wago.com/216-267</a>
	<b>Elementnr.: 216-284</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/216-284">www.wago.com/216-284</a>
	<b>Elementnr.: 216-286</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/216-286">www.wago.com/216-286</a>
	<b>Elementnr.: 216-287</b> Klemring; Hylse for 4 mm <sup>2</sup> / AWG 12; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett-påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; grå	<a href="http://www.wago.com/216-287">www.wago.com/216-287</a>
	<b>Elementnr.: 216-288</b> Klemring; Hylse for 6 mm <sup>2</sup> / AWG 10; isolert; elektro-tinnplettert; elektrolytisk kobber; gasstett-påpresset; i henhold til DIN 46228, del 4/09.90; gul	<a href="http://www.wago.com/216-288">www.wago.com/216-288</a>
	<b>Elementnr.: 216-301</b> Klemring; Hylse for 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; isolert; elektro-tinnplettert; gul	<a href="http://www.wago.com/216-301">www.wago.com/216-301</a>
	<b>Elementnr.: 216-302</b> Klemring; Strømpe for 0.34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; isolert; elektro-tinnplettert; grønn	<a href="http://www.wago.com/216-302">www.wago.com/216-302</a>
	<b>Elementnr.: 216-321</b> Klemring; Hylse for 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; isolert; elektro-tinnplettert; gul	<a href="http://www.wago.com/216-321">www.wago.com/216-321</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?  
Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.

	<b>Elementnr.: 216-322</b> Klemring; Strømpe for 0.34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; isolert; elektro-tinnplettert; grønn	<a href="http://www.wago.com/216-322">www.wago.com/216-322</a>
---	---	--

## tools

	<b>Elementnr.: 210-720</b> Betjeningsverktøy; Kniv: 3,5 x 0,5 mm; med et delvis isolert skaft; flerfarget	<a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a>
	<b>Elementnr.: 210-721</b> Betjeningsverktøy; Kniv: 5,5 x 0,8 mm; med et delvis isolert skaft; flerfarget	<a href="http://www.wago.com/210-721">www.wago.com/210-721</a>

## Mounting adapter

	<b>Elementnr.: 787-895</b> Montasjebærer; for skruefeste av 787-8xx enheter på monteringsplate eller vegg uten DIN 35-skinne.	<a href="http://www.wago.com/787-895">www.wago.com/787-895</a>
	<b>Elementnr.: 787-896</b> Bæreskinne-adapter; for montering av 787-8xx-enheter til en DIN 35-skinne	<a href="http://www.wago.com/787-896">www.wago.com/787-896</a>
	<b>Elementnr.: 787-897</b> Bæreskinne-adapter laget av forsinket stål; for montering av 787-8xx-enheter til en DIN 35-skinne	<a href="http://www.wago.com/787-897">www.wago.com/787-897</a>

## Nedlastinger

### Documentation

## Bid Text

787-885 X81 - Datei	15. jul. 2019	xml 6,1 kB	Last ned
787-885 docx - Datei	15. jul. 2019	docx 22,5 kB	Last ned

## Instruction Leaflet

EPSITRON-Redundanzmodul DC 24 V, 20 A		pdf 278,8 kB	Last ned
--	--	-----------------	----------

## Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0	pdf 265,8 kB	Last ned
--	---------	-----------------	----------

## CAD/CAE-Data

## CAD data

2D/3D Models 787-885		URL	Last ned
----------------------	--	-----	----------

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?  
Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.



#### CAE data

WSCAD Universe 787-885	URL	Last ned
ZUKEN Portal 787-885	URL	Last ned
EPLAN Data Portal 787-885	URL	Last ned

#### Environmental Product Compliance

##### Compliance Search

Environmental Product Compliance 787-885	URL	Last ned
Redundancy Module; 2 x 24 VDC inngangsspenning; 2 x 20 A inngangsstrøm; 24 VDC utgangsspenning; 40 A utgangsstrøm; communication capability; 10,00 mm <sup>2</sup>		

#### Installasjonsmerknader

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?  
Din kontaktperson, Inger Helene S. Slettbakk, er tilgjengelig for å snakke med deg på +47223 09459.