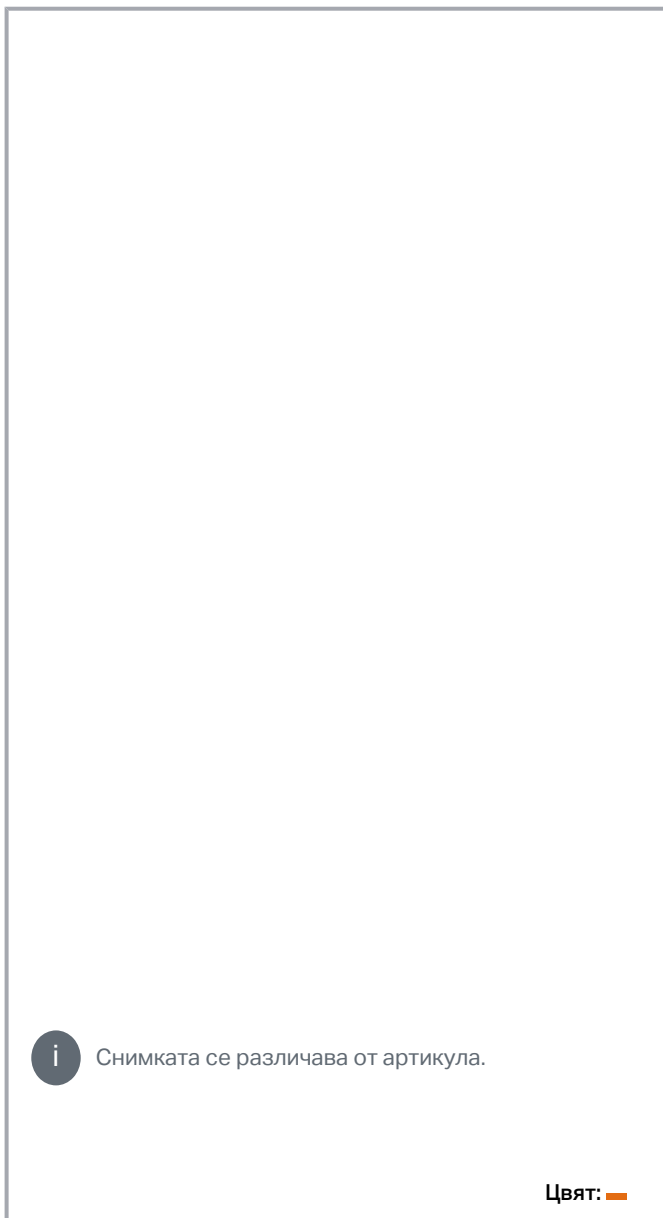


Информационен лист | Номер на артикул: 2002-1702

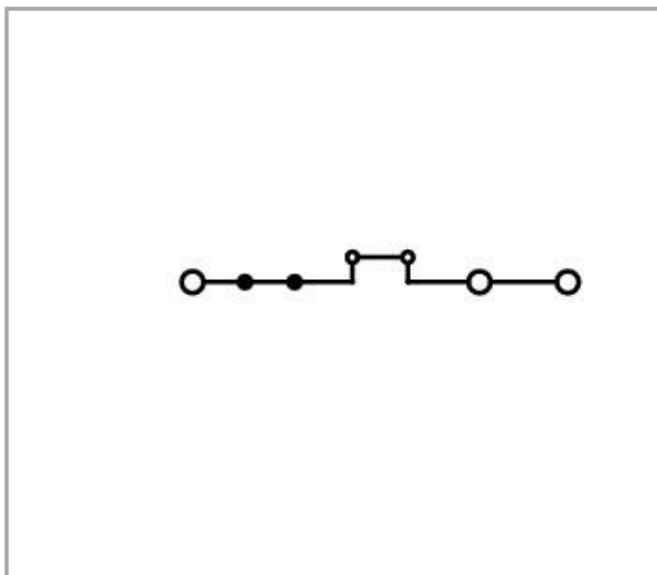
3-проводна проходна клема; 2,5 mm²; с възможност за тестване; същия профил като 3-проводна разединителна клема; странично и централно маркиране; за DIN шина 35 x 15 и 35 x 7.5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; оранжев

www.wago.com/2002-1702



 Снимката се различава от артикула.

Цвят: 



Данни Electrical data

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



Ratings per IEC/EN

Ratings per	IEC/EN 60947-7-1
Nominal voltage (III/3)	400 V
Rated surge voltage (III/3)	6 kV
Rated current	16 A
Legend (ratings)	(III / 3) ≙ Overvoltage category III / Pollution degree 3

Ratings per UL

Approvals per	UL 1059
Rated voltage UL (Use Group B)	300 V
Rated current UL (Use Group B)	15 A
Rated voltage UL (Use Group C)	300 V
Rated current UL (Use Group C)	15 A

Ratings per CSA

Approvals per	C22.2 No 158
Rated voltage CSA (Use Group B)	300 V
Rated current CSA (Use Group B)	15 A
Rated voltage CSA (Use Group C)	300 V
Rated current CSA (Use Group C)	15 A

Ex information

Reference hazardous areas	See installation notes in section "Knowledge" and Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical explanations
Ratings per	ATEX: KIWA 17 ATEX 0030 U / IECEx: KIWA 17.0014U (Ex ec IIC Gc)
Rated voltage EN (Ex e II)	440 V
Rated current (Ex e II)	17 A

Connection data

Total number of connection points	3
Total number of potentials	1
Number of levels	1
Number of jumper slots	2

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
 Бизнес център Сердика
 Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
 Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
 Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
 Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



Connection 1

Connection technology	Push-in CAGE CLAMP®
Actuation type	Push-in Operating tool
Connectable conductor materials	Copper
Nominal cross-section	2,5 mm ²
Solid conductor	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Solid conductor; push-in termination	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
Fine-stranded conductor	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Fine-stranded conductor; with insulated ferrule	0,25 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Fine-stranded conductor; with ferrule; push-in termination	1 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Note (conductor cross-section)	Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller cross-section can also be inserted via push-in termination.
Strip length	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Wiring direction	Front-entry wiring

Physical data

Width	5,2 mm / 0.205 inch
Height	76,8 mm / 3.024 inch
Depth from upper edge of DIN-rail	32,9 mm / 1.295 inch

Mechanical data

Mounting type	DIN-35 rail
Marking level	Center/side marking

Material data

Note on material data	Information on material data can be found here
Color	оранжев
Insulation material	Polyamide (PA66)
Flammability class per UL94	V0
Fire load	0,175 MJ
Weight	8,8 g

Commercial data

Product Group	22 (TOPJOB S)
---------------	---------------

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!


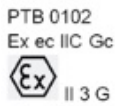


ВАГО България ООД
 Бизнес център Сердика
 Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
 Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
 Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
 Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.




PU (SPU)	50 Stück
Packaging type	box
Country of origin	CN
GTIN	4050821707493
Customs tariff number	85369010000

Одобрения / Сертификати

Ex-Approvals

Лого	Одобрение	Допълнителен текст за одобрение	Име на сертификат
	AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
	ATEX KIWA Netherlands B.V.	EN 60079	KIWA 17ATEX0030 U
	CCCEX CQST/CNEx	CNCA-C23-01	2020312313000180
	IECEX KIWA Netherlands B.V.	EN 60079	IECEX KIWA 17.0014 U (Ex ec IIC Gc)

Сертификати, специфични за всяка държава


Лого	Одобрение	Допълнителен текст за одобрение	Име на сертификат
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-107687
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7730
	CCA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1536069

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!


ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.

Сертификати за кораби

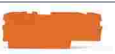
Лого	Одобрение	Допълнителен текст за одобрение	Име на сертификат
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20- HG1941090- PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

UL-Approvals

Лого	Одобрение	Допълнителен текст за одобрение	Име на сертификат
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Изискват се аксесоари

Крайна капачка


End plate			
	Артикул №: 2002-1791 Крайна и междинна пластина; 1 mm дебелина; сив		www.wago.com/2002-1791
	Артикул №: 2002-1792 Крайна и междинна пластина; 1 mm дебелина; оранжев		www.wago.com/2002-1792

Допълнителни аксесоари

Изолационен стопер

Insulation stop			
	Артикул №: 2002-171 Изолационен стопер; 0.25 - 0.5 mm ² ; 5 броя/лента; светло сив		www.wago.com/2002-171
	Артикул №: 2002-172 Изолационен стопер; 0.75 - 1 mm ² ; 5 броя/лента; тъмно сив		www.wago.com/2002-172









Маркиращи аксесоари

Marking strip			
	Артикул №: 2009-110 Маркиращи ленти; за Smart Printer; на ролка; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; бял		www.wago.com/2009-110
Marker carrier			

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.

	Артикул №: 2009-198 Адаптер; сив	www.wago.com/2009-198
	Артикул №: 2002-121 Адаптер; сив	www.wago.com/2002-121
	Артикул №: 2002-161 Адаптер; сив	www.wago.com/2002-161
Marker		
	Артикул №: 2009-115/000-002 WMB-Inline; за Smart Printer; 1500 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; жълт	www.wago.com/2009-115/000-002
	Артикул №: 2009-115/000-007 WMB-Inline; за Smart Printer; 1500 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; сив	www.wago.com/2009-115/000-007
	Артикул №: 2009-115/000-017 WMB-Inline; за Smart Printer; 1500 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; светло зелен	www.wago.com/2009-115/000-017
	Артикул №: 2009-115/000-023 WMB-Inline; за Smart Printer; 1500 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; зелен	www.wago.com/2009-115/000-023
	Артикул №: 2009-115/000-024 WMB-Inline; за Smart Printer; 1500 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; виолетов	www.wago.com/2009-115/000-024
	Артикул №: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; за Smart Printer; 1700 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; син	www.wago.com/2009-145/000-006
	Артикул №: 2009-145 Mini-WSB Inline; за Smart Printer; 1700 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; бял	www.wago.com/2009-145
	Артикул №: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; за Smart Printer; 1700 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; жълт	www.wago.com/2009-145/000-002
	Артикул №: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; за Smart Printer; 1700 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; сив	www.wago.com/2009-145/000-007
	Артикул №: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; за Smart Printer; 1700 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; червен	www.wago.com/2009-145/000-005
	Артикул №: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; за Smart Printer; 1700 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип	

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.

закрепване чрез закопчаване; оранжев

www.wago.com/2009-145/000-012**Артикул №: 2009-145/000-023**

Mini-WSB Inline; за Smart Printer; 1700 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; зелен

www.wago.com/2009-145/000-023**Артикул №: 2009-145/000-024**

Mini-WSB Inline; за Smart Printer; 1700 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; виолетов

www.wago.com/2009-145/000-024**Артикул №: 2009-115**

WMB-Inline; за Smart Printer; 1500 броя на ролка; разтегателни от 5 - 5.2 mm; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; бял

www.wago.com/2009-115**Артикул №: 248-501/000-006**

Маркировъчна карта Mini-WSB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; син

www.wago.com/248-501/000-006**Артикул №: 248-501/000-007**

Маркировъчна карта Mini-WSB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; сив

www.wago.com/248-501/000-007**Артикул №: 248-501/000-002**

Маркировъчна карта Mini-WSB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; жълт

www.wago.com/248-501/000-002**Артикул №: 248-501/000-012**

Маркировъчна карта Mini-WSB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; оранжев

www.wago.com/248-501/000-012**Артикул №: 248-501**

Маркировъчна карта Mini-WSB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; бял

www.wago.com/248-501**Артикул №: 248-501/000-017**

Маркировъчна карта Mini-WSB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; светло зелен

www.wago.com/248-501/000-017**Артикул №: 248-501/000-005**

Маркировъчна карта Mini-WSB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; червен

www.wago.com/248-501/000-005**Артикул №: 248-501/000-024**

Маркировъчна карта Mini-WSB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; виолетов

www.wago.com/248-501/000-024**Артикул №: 248-501/000-023**

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД

Бизнес център Сердика

Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София

Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10

Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?

Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



Маркировъчна карта Mini-WSB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; зелен

www.wago.com/248-501/000-023



Артикул №: 793-501

Маркировъчна карта WMB; като карта; неразтегателни; без печат; тип закрепване чрез закопчаване; бял

www.wago.com/793-501

Group marker carrier



Артикул №: 2009-193

Държач за група маркировъчни табелки; сив

www.wago.com/2009-193



Артикул №: 2009-192

Държач за група маркировъчни табелки; сив

www.wago.com/2009-192



Артикул №: 2009-191

Държач за група маркировъчни табелки; сив

www.wago.com/2009-191

Защитно-предупредителен маркер

Cover

Артикул №: 2002-115

Защитно-предупредителен маркер; за 5 клеми; със символ на високо напрежение, черно; жълт

www.wago.com/2002-115

Тест и измерване

Testing accessories



Артикул №: 2009-174

Тестов щепселен адаптер; за тестов щепсел \varnothing 4 mm; за тестване на клеми TOPJOB®S, монтирани на шина; сив

www.wago.com/2009-174



Артикул №: 2009-182

Тестов отклонител; за макс. 2.5 mm²; свързване без инструменти за отделни тестови проводници 0.08 - 2.5 mm; сив

www.wago.com/2009-182



Артикул №: 2002-511

Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 1-полюсен; 2,50 mm²; сив

www.wago.com/2002-511



Артикул №: 2002-549

Празен модул; модулен; напр. за прескачане на обединени клеми; сив

www.wago.com/2002-549



Артикул №: 2002-552

Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 2-полюсен; 2,50 mm²; сив

www.wago.com/2002-552



Артикул №: 2002-558

Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 8-полюсен; 2,50 mm²; сив

www.wago.com/2002-558



Артикул №: 2002-559

Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 9-полюсен; 2,50 mm²; сив

www.wago.com/2002-559



Артикул №: 2002-556

Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 6-полюсен; 2,50 mm²; сив

www.wago.com/2002-556



Артикул №: 2002-553

Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 3-полюсен; 2,50 mm²; сив

www.wago.com/2002-553

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД

Бизнес център Сердика






Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София

Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10

Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?

Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.

	Артикул №: 2002-611 Тестов щепселен модул тип L TOPJOB®S; модулен; 1-полюсен; 2,50 mm ² ; сив	www.wago.com/2002-611
	Артикул №: 2002-560 Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 10-полюсен; 2,50 mm ² ; сив	www.wago.com/2002-560
	Артикул №: 2002-554 Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 4-полюсен; 2,50 mm ² ; сив	www.wago.com/2002-554
	Артикул №: 2002-555 Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 5-полюсен; 2,50 mm ² ; сив	www.wago.com/2002-555
	Артикул №: 2002-557 Модулен конектор TOPJOB®S; модулен; за слотове за джъмperi; 7-полюсен; 2,50 mm ² ; сив	www.wago.com/2002-557
	Артикул №: 2002-649 Празен модул тип L TOPJOB®S; модулен; напр. за прескачане на обединени клеми; сив	www.wago.com/2002-649




Артикул №: 210-136
Тестов щепсел; Ø 2 mm; с кабел 500 mm; червен




www.wago.com/210-136

Plugs


Diode plug

	Артикул №: 2002-880/1000-411 Компонентен щекер; 2-полюсен; с диод 1N4007; 10,4 mm ширина; Работна температура макс. 85 °C; сив	www.wago.com/2002-880/1000-411
---	--	--

LED plug

	Артикул №: 2002-880/1000-541 Компонентен щекер; 2-полюсен; LED (червен); 10,4 mm ширина; Работна температура макс. 85 °C; сив	www.wago.com/2002-880/1000-541
	Артикул №: 2002-880/1000-542 Компонентен щекер; 2-полюсен; LED (червен); 10,4 mm ширина; Работна температура макс. 85 °C; многоцветен	www.wago.com/2002-880/1000-542
	Артикул №: 2002-880/1000-836 Компонентен щекер; 2-полюсен; LED (червен); 10,4 mm ширина; Работна температура макс. 85 °C; сив	www.wago.com/2002-880/1000-836

Empty component plug housing

	Артикул №: 2002-880 Празен корпус на компонентен щекер; 10,4 mm ширина; 2-полюсен; Тип 4; сив	www.wago.com/2002-880
---	---	--

Крайна капачка

End plate



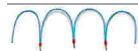
Артикул №: 209-191
Сепаратор за Ex e/Ex i приложения; 3 mm дебелина; 120 mm ширина; оранжев

www.wago.com/209-191

Jumpers

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

Jumper



Артикул №: 210-123

Мост за обединяване на проводници; изолиран; син

www.wago.com/210-123

Артикул №: 2002-402

Джъмпер; 2-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-402

Артикул №: 2002-402/000-005

Джъмпер; 2-пътен; изолиран; червен

www.wago.com/2002-402/000-005

Артикул №: 2002-400

Непрекъснат джъмпер; 2-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-400

Артикул №: 2002-403

Джъмпер; 3-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-403

Артикул №: 2002-404/000-005

Джъмпер; 4-пътен; изолиран; червен

www.wago.com/2002-404/000-005

Артикул №: 2002-403/000-006

Джъмпер; 3-пътен; изолиран; син

www.wago.com/2002-403/000-006

Артикул №: 2002-404/000-006

Джъмпер; 4-пътен; изолиран; син

www.wago.com/2002-404/000-006

Артикул №: 2002-403/000-005

Джъмпер; 3-пътен; изолиран; червен

www.wago.com/2002-403/000-005

Артикул №: 2002-405/000-005

Джъмпер; 5-пътен; изолиран; червен

www.wago.com/2002-405/000-005

Артикул №: 2002-402/000-006

Джъмпер; 2-пътен; изолиран; син

www.wago.com/2002-402/000-006

Артикул №: 2002-405/000-006

Джъмпер; 5-пътен; изолиран; син

www.wago.com/2002-405/000-006

Артикул №: 2002-404

Джъмпер; 4-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-404

Артикул №: 2002-406/000-006

Джъмпер; 6-пътен; изолиран; син

www.wago.com/2002-406/000-006

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД

Бизнес център Сердика

Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София

Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10

Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?

Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



Артикул №: 2002-406/000-005
Джъмпер; 6-пътен; изолиран; червен

www.wago.com/2002-406/000-005



Артикул №: 2002-406/020-000
Делта джъмпер; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-406/020-000

Артикул №: 2002-405
Джъмпер; 5-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-405

Артикул №: 2002-407/000-005
Джъмпер; 7-пътен; изолиран; червен

www.wago.com/2002-407/000-005



Артикул №: 2002-408
Джъмпер; 8-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-408

Артикул №: 2002-408/000-006
Джъмпер; 8-пътен; изолиран; син

www.wago.com/2002-408/000-006



Артикул №: 2002-405/011-000
Джъмпер за свързване на звезда; 3-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-405/011-000

Артикул №: 2002-407/000-006
Джъмпер; 7-пътен; изолиран; син

www.wago.com/2002-407/000-006

Артикул №: 2002-408/000-005
Джъмпер; 8-пътен; изолиран; червен

www.wago.com/2002-408/000-005



Артикул №: 2002-407
Джъмпер; 7-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-407

Артикул №: 2002-406
Джъмпер; 6-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-406

Артикул №: 2002-410/000-005
Джъмпер; 10-пътен; изолиран; червен

www.wago.com/2002-410/000-005

Артикул №: 2002-410/000-006
Джъмпер; 10-пътен; изолиран; син

www.wago.com/2002-410/000-006

Артикул №: 2002-410
Джъмпер; 10-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-410

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



	Артикул №: 2002-409/000-006 Джъмпер; 9-пътен; изолиран; син	www.wago.com/2002-409/000-006
	Артикул №: 2002-409/000-005 Джъмпер; 9-пътен; изолиран; червен	www.wago.com/2002-409/000-005
	Артикул №: 2002-409 Джъмпер; 9-пътен; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-409
	Артикул №: 2002-423/000-006 Непрекъснат джъмпер; от 1 до 3; изолиран; син	www.wago.com/2002-423/000-006
	Артикул №: 2002-423 Непрекъснат джъмпер; от 1 до 3; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-423
	Артикул №: 2002-433 Джъмпер; от 1 до 3; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-433
	Артикул №: 2002-434 Джъмпер; от 1 до 4; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-434
	Артикул №: 2002-423/000-005 Непрекъснат джъмпер; от 1 до 3; изолиран; червен	www.wago.com/2002-423/000-005
	Артикул №: 2002-435 Джъмпер; от 1 до 5; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-435
	Артикул №: 2002-436 Джъмпер; от 1 до 6; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-436
	Артикул №: 2002-437 Джъмпер; от 1 до 7; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-437
	Артикул №: 2002-438 Джъмпер; от 1 до 8; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-438
	Артикул №: 2002-439 Джъмпер; от 1 до 9; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-439
	Артикул №: 2002-440 Джъмпер; от 1 до 10; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-440
	Артикул №: 2002-472 Стъпаловиден джъмпер; 2-пътен; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-472
	Артикул №: 2002-473 Стъпаловиден джъмпер; 3-пътен; изолиран; светло сив	www.wago.com/2002-473

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
 Бизнес център Сердика
 Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
 Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
 Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
 Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



Артикул №: 2002-475/011-000

Стъпаловиден джъмпер; 3-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-475/011-000



Артикул №: 2002-475

Стъпаловиден джъмпер; 5-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-475



Артикул №: 2002-476

Стъпаловиден джъмпер; 6-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-476



Артикул №: 2002-474

Стъпаловиден джъмпер; 4-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-474



Артикул №: 2002-477

Стъпаловиден джъмпер; 7-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-477



Артикул №: 2002-473/011-000

Стъпаловиден джъмпер; 2-пътен; от 1 до 3; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-473/011-000



Артикул №: 2002-479

Стъпаловиден джъмпер; 9-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-479

Артикул №: 2002-478

Стъпаловиден джъмпер; 8-пътен; изолиран; светло сив

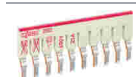
www.wago.com/2002-478



Артикул №: 2002-479/011-000

Стъпаловиден джъмпер; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-479/011-000



Артикул №: 2002-480

Стъпаловиден джъмпер; 10-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-480



Артикул №: 2002-477/011-000

Стъпаловиден джъмпер; изолиран; светло сив

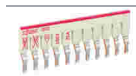
www.wago.com/2002-477/011-000



Артикул №: 2002-481/011-000

Стъпаловиден джъмпер; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-481/011-000



Артикул №: 2002-481

Стъпаловиден джъмпер; 11-пътен; изолиран; светло сив

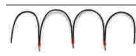
www.wago.com/2002-481



Артикул №: 2002-482

Стъпаловиден джъмпер; 12-пътен; изолиран; светло сив

www.wago.com/2002-482



Артикул №: 210-103

Мост за обединяване на проводници; изолиран; черен

www.wago.com/210-103

Ferrule

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com




Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.

Ferrule

	Артикул №: 216-241 Накрайник; Втулка за 0.5 mm ² / 20 AWG; изолиран; электр. калаено покритие; електролитна мед; газонепроницаем; съгл. DIN 46228, Част 4/09.90; бял	www.wago.com/216-241
	Артикул №: 216-242 Накрайник; Втулка за 0.75 mm ² / 18 AWG; изолиран; электр. калаено покритие; електролитна мед; газонепроницаем; съгл. DIN 46228, Част 4/09.90; сив	www.wago.com/216-242
	Артикул №: 216-243 Накрайник; Втулка за 1 mm ² / AWG 18; изолиран; электр. калаено покритие; електролитна мед; газонепроницаем; съгл. DIN 46228, Част 4/09.90; червен	www.wago.com/216-243
	Артикул №: 216-244 Накрайник; Втулка за 1,5 mm ² / AWG 16; изолиран; электр. калаено покритие; електролитна мед; газонепроницаем; съгл. DIN 46228, Част 4/09.90; черен	www.wago.com/216-244
	Артикул №: 216-263 Накрайник; Втулка за 1 mm ² / AWG 18; изолиран; электр. калаено покритие; електролитна мед; газонепроницаем; съгл. DIN 46228, Част 4/09.90; червен	www.wago.com/216-263
	Артикул №: 216-246 Накрайник; Втулка за 2,5 mm ² / AWG 14; изолиран; электр. калаено покритие; електролитна мед; газонепроницаем; съгл. DIN 46228, Част 4/09.90; син	www.wago.com/216-246
	Артикул №: 216-266 Накрайник; Втулка за 2,5 mm ² / AWG 14; изолиран; электр. калаено покритие; електролитна мед; газонепроницаем; съгл. DIN 46228, Част 4/09.90; син	www.wago.com/216-266
	Артикул №: 216-264 Накрайник; Втулка за 1,5 mm ² / AWG 16; изолиран; электр. калаено покритие; електролитна мед; газонепроницаем; съгл. DIN 46228, Част 4/09.90; черен	www.wago.com/216-264
	Артикул №: 216-262 Накрайник; Втулка за 0.75 mm ² / 18 AWG; изолиран; электр. калаено покритие; електролитна мед; газонепроницаем; съгл. DIN 46228, Част 4/09.90; сив	www.wago.com/216-262



Push-in type wire jumper

Jumper

	Артикул №: 2009-412 Жичен джъмпер тип „push-in“; изолиран; 60 mm дължина; черен	www.wago.com/2009-412
	Артикул №: 2009-414 Жичен джъмпер тип „push-in“; 1,5 mm ² ; изолиран; 110 mm дължина; черен	www.wago.com/2009-414
	Артикул №: 2009-416 Жичен джъмпер тип „push-in“; 1,5 mm ² ; изолиран; 250 mm дължина; черен	www.wago.com/2009-416

Инструмент

Operating tool

	Артикул №: 210-658 Работен инструмент; Нож: 3.5 x 0.5 mm; с частично изолирана дръжка; ъглов; къс; многоцветен	www.wago.com/210-658
	Артикул №: 210-720 Работен инструмент; Нож: 3.5 x 0.5 mm; с частично изолирана дръжка; многоцветен	www.wago.com/210-720













Монтажна шина

Mounting accessories

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.

	Артикул №: 210-197 Стоманена носеща шина; 35 x 15 mm; 1,5 mm дебелина; дължина 2 m; с прорези; подобно на EN 60715; сребрист	www.wago.com/210-197
	Артикул №: 210-198 Медна носеща шина; 35 x 15 mm; 2,3 mm дебелина; дължина 2 m; без прорези; съгласно EN 60715; цвят мед	www.wago.com/210-198
	Артикул №: 210-504 Стоманена носеща шина; 35 x 7,5 mm; 1 mm дебелина; дължина 2 m; с прорези; поцинкован; съгласно EN 60715; сребрист	www.wago.com/210-504
	Артикул №: 210-505 Стоманена носеща шина; 35 x 7,5 mm; 1 mm дебелина; дължина 2 m; без прорези; поцинкован; съгласно EN 60715; сребрист	www.wago.com/210-505
	Артикул №: 210-506 Стоманена носеща шина; 35 x 15 mm; 1,5 mm дебелина; дължина 2 m; без прорези; поцинкован; подобно на EN 60715; сребрист	www.wago.com/210-506
	Артикул №: 210-508 Стоманена носеща шина; 35 x 15 mm; 1,5 mm дебелина; дължина 2 m; с прорези; поцинкован; подобно на EN 60715; сребрист	www.wago.com/210-508
	Артикул №: 210-113 Стоманена носеща шина; 35 x 7,5 mm; 1 mm дебелина; дължина 2 m; без прорези; съгласно EN 60715; сребрист	www.wago.com/210-113
	Артикул №: 210-118 Стоманена носеща шина; 35 x 15 mm; 2,3 mm дебелина; дължина 2 m; без прорези; съгласно EN 60715; сребрист	www.wago.com/210-118
	Артикул №: 210-112 Стоманена носеща шина; 35 x 7,5 mm; 1 mm дебелина; дължина 2 m; с прорези; съгласно EN 60715; "Ширина на отвора 25 mm; сребрист	www.wago.com/210-112
	Артикул №: 210-114 Стоманена носеща шина; 35 x 15 mm; 1,5 mm дебелина; дължина 2 m; без прорези; подобно на EN 60715; сребрист	www.wago.com/210-114
	Артикул №: 210-115 Стоманена носеща шина; 35 x 7,5 mm; 1 mm дебелина; дължина 2 m; с прорези; съгласно EN 60715; "Ширина на отвора 18 mm; сребрист	www.wago.com/210-115
	Артикул №: 210-196 Алуминиева носеща шина; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm дебелина; дължина 2 m; без прорези; подобно на EN 60715; сребрист	www.wago.com/210-196

Изтегляния**Documentation****Bid Text**

2002-1702 X81 - Datei	Apr 24, 2019	xml 4,1 kB	Изтегляне
2002-1702	Apr 23, 2019	docx	Изтегляне

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



docx - Datei	15,9 kB
--------------	---------

Additional Information

Technical Section	pdf	Изтегляне
Technical explanations	2,2 MB	

CAD/CAE-Data**CAD data**

2D/3D Models 2002-1702	URL	Изтегляне
------------------------	-----	-----------

CAE data

EPLAN Data Portal 2002-1702	URL	Изтегляне
-----------------------------	-----	-----------

WSCAD Universe 2002-1702	URL	Изтегляне
--------------------------	-----	-----------

ZUKEN Portal 2002-1702	URL	Изтегляне
------------------------	-----	-----------

Environmental Product Compliance**Compliance Search**

Environmental Product Compliance 2002-1702	URL	Изтегляне
--	-----	-----------

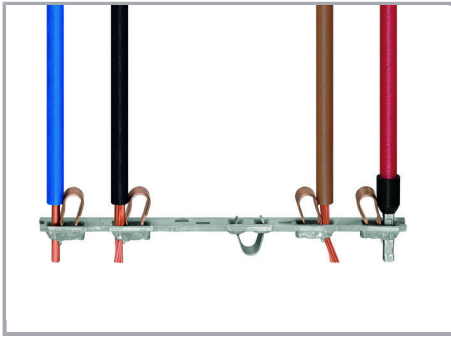
3-conductor through terminal block; 2.5 mm²; with test option; same profile as 3-conductor disconnect terminal block; side and center marking; for DIN-rail 35 x 15 and 35 x 7.5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; orange

Бележки за инсталиране**Conductor termination**

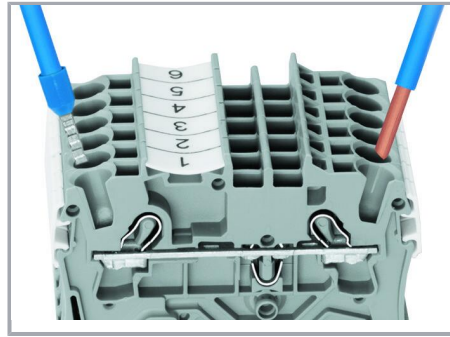
Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
 Бизнес център Сердика
 Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
 Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
 Имейл: sales.bg@wago.com

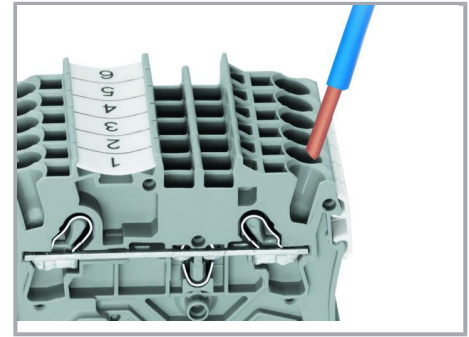
Имате ли въпроси относно нашите продукти?
 Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



All conductor types at a glance



Push-in termination of solid and ferruled conductors



Inserting a conductor via push-in termination:

Solid conductors with cross-sections from either one size above, or up to two sizes below, the rated cross-section can be simply pushed in – no tools needed.

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



Inserting a conductor via operating tool:

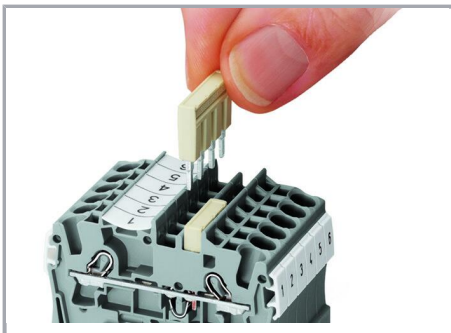
Conductor termination – insulation stop

Connecting fine-stranded conductors without ferrules, or small cross-sectional conductors that cannot be pushed in, is performed similarly to the original CAGE CLAMP® – just use an operating tool.

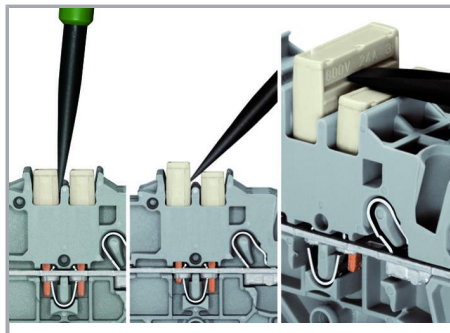
Advantage:

To open the clamp, the operating tool is inserted vertically. The conductor entry is less than 15 degrees for easier wiring.

Commoning



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



Removing a push-in type jumper bar:

Insert the operating tool between the jumper and partition wall of the dual jumper slots, then lift up the jumper.

Place the operating tool in the center of jumpers for up to five contacts (see above), or alternately on both sides for jumpers with more than five contacts.

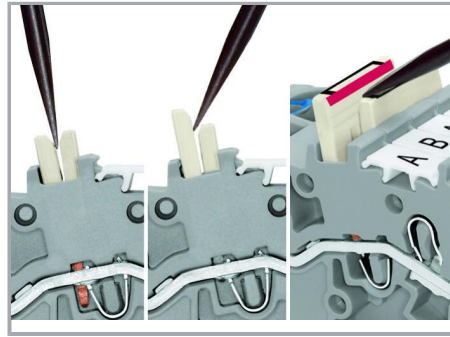
Commoning

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!



Orient the staggered jumpers' red stripes on the inside.

Insert the staggered jumper and push down until it hits the backstop.



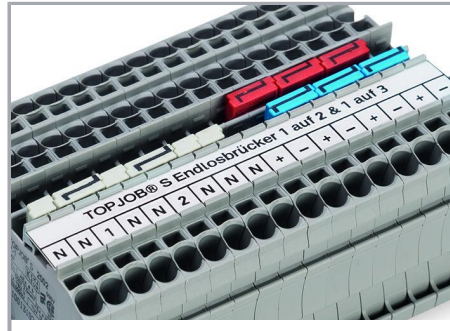
Removing a staggered jumper:

Insert the operating tool between the staggered jumpers, then lift up the jumper.

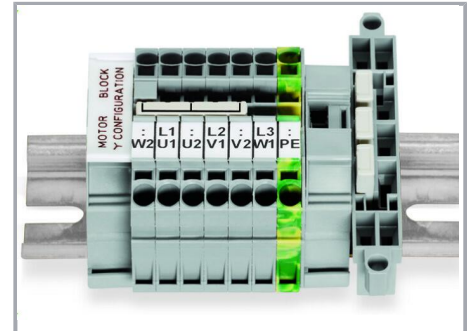
Commoning



Continuous jumpers (2002 Series) readily connect an endless number of terminal blocks to each other via single jumper slot. Use the second jumper slot for additional commoning or testing.



The 1-to-3 adjacent jumper for continuous commoning enables every other terminal block to be commoned. For example, positive and negative potentials can be accommodated alongside each other.

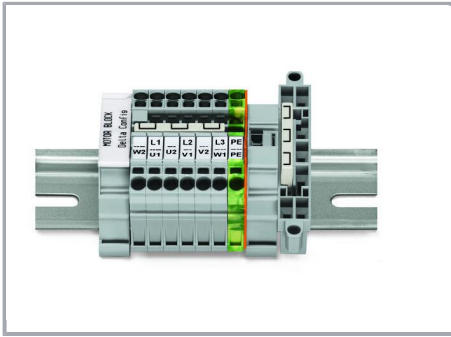


This star point jumper has been specially developed to create a "star point" and is used on motor terminal boards equipped with TOPJOB® S Rail-Mount Terminal Blocks.

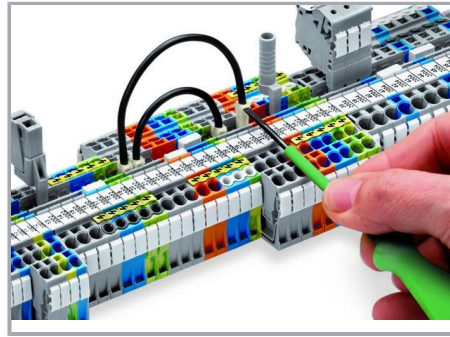
Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



This delta jumper has been specially developed to create a delta configuration and is used on motor terminal boards equipped with TOPJOB® S rail-mount terminal blocks.



Push down the wire jumper until fully inserted. Lift the jumper with an operating tool for rewiring.

Testing



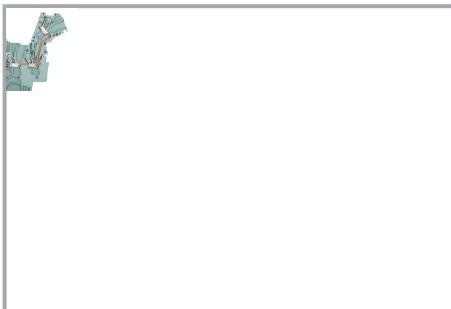
The modular TOPJOB® S connectors also connect conductors of the same size as the terminal blocks being used.



TOPJOB® S Connectors with a 2 mm Ø test socket for testing voltage via 2-pole voltage tester



Rail-mount terminal block assembly for electric motor wiring



L-type test plug module – cross-sectional view of contacts

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.

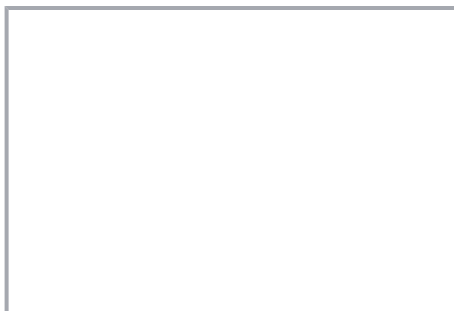


Test plug adapter (2009-174, CAT I) for 4 mm Ø plugs – compatible with 2000 to 2016 Series

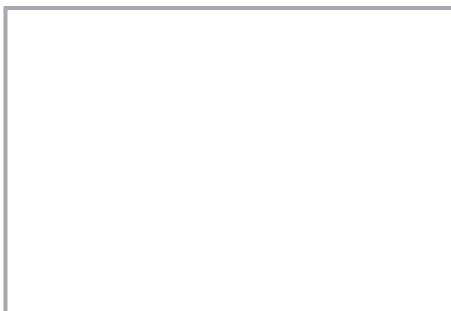


Testing tap (2009-182) for tool-free connection of test cables up to 2.5 mm² (12 AWG) – compatible with 2000 to 2016 Series

Marking

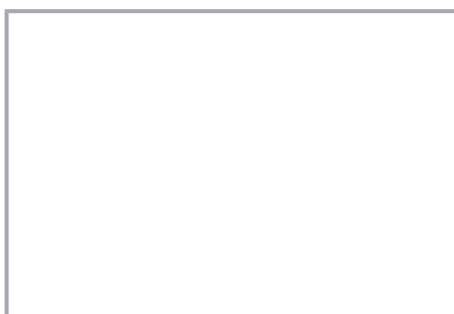


Snapping WMB Inline markers into marker slots.



TOPJOB® S 2009-193 Group Marker Carrier (equipped with a marking strip) for all 2001 to 2016 Series TOPJOB® S Rail-Mount Terminal Blocks

Do not use on an end plate!



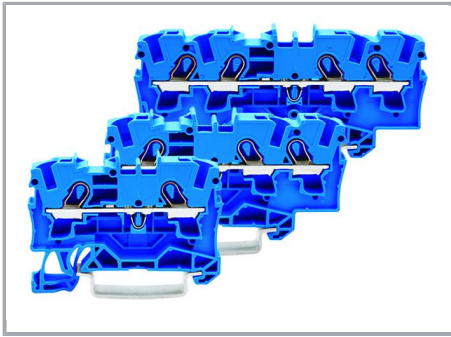
Using marker carriers for marking strips (2002-161) in jumper slots.

Ex application

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

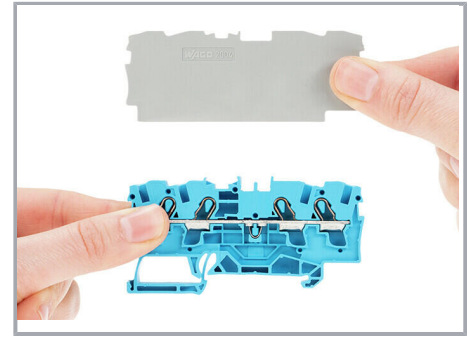
Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



Through terminal blocks with a blue insulated housing are suitable for Ex i applications.

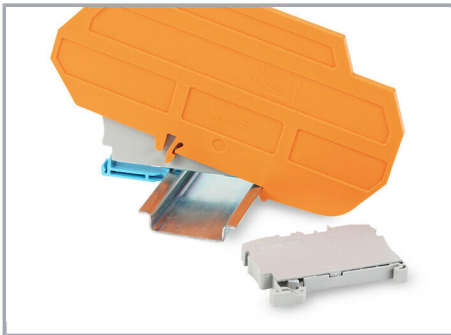


All through and ground conductor terminal blocks are suitable for Ex e II applications.



Separator plate for Ex e/Ex i applications

An end plate must be applied to the terminal block located directly behind an Ex e/Ex i separator plate.



Ex e II/Ex i terminal strip

Note:

The movable feet of terminal blocks and separator plates must face the same direction.



A separator plate is located between the Ex e II and Ex i terminal strip.

End plate

Ex e II terminal blocks

Separator plate for Ex e/Ex i applications

End plate

Ex i terminal blocks

According to EN 50020, a minimum distance of 50 mm must be kept between live parts of Ex e and Ex i circuits. The use of Ex e/Ex i separators is a space-saving solution when Ex e and Ex i terminal blocks are mounted on a common DIN-rail.

Семейство продукти

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.



TOPJOB® S

TOPJOB® S: In various industrial applications and modern building installations, WAGO's wide and versatile range of rail-mount terminal blocks provides more than just reliable electrical connections.

Показване на всички продукти от семейството.

Подлежи на промяна. Моля, обърнете внимание и на допълнителната документация на продукта!

ВАГО България ООД
Бизнес център Сердика
Бул."Акад. Иван Гешов" 2Е | Сграда 1, ет. 4, офис 417 | 1330 София
Тел.: +359 2 489 46 09 | Тел.: +359 2 489 46 10
Имейл: sales.bg@wago.com

Имате ли въпроси относно нашите продукти?
Винаги ще се радваме да получим вашето обаждане на +359 2 489 46 09.