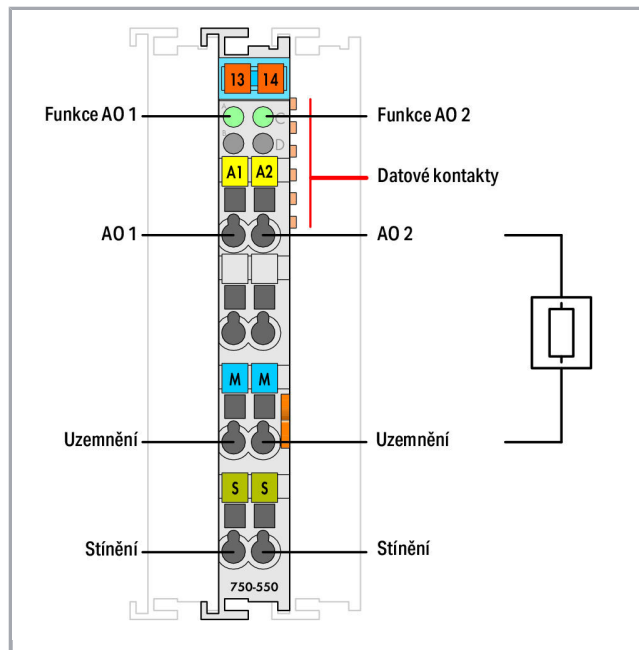


Datový list | Objednací číslo: 750-550/000-200

2kanalový analogový výstup; DC 0–10 V; Formát dat řídicího systému S5;

Světle šedá

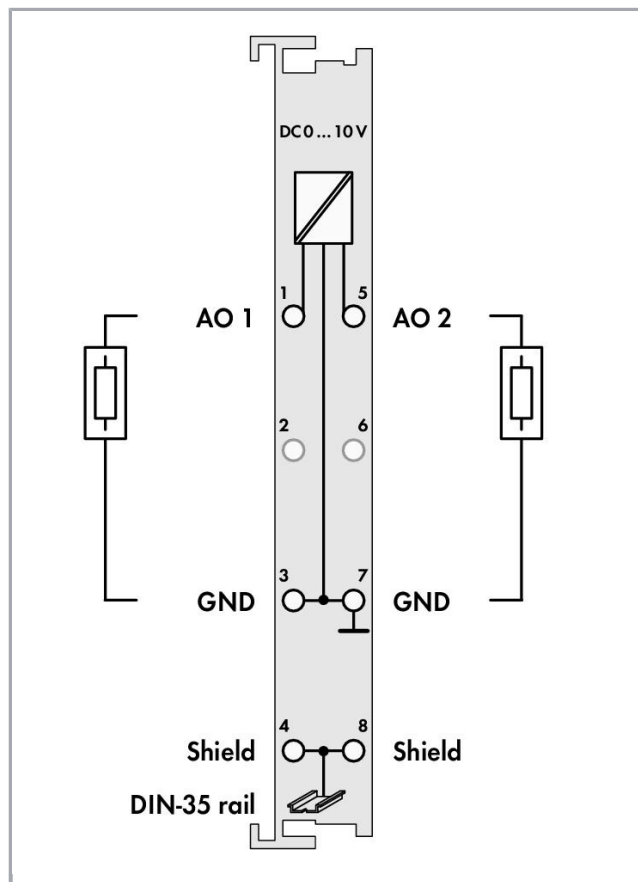
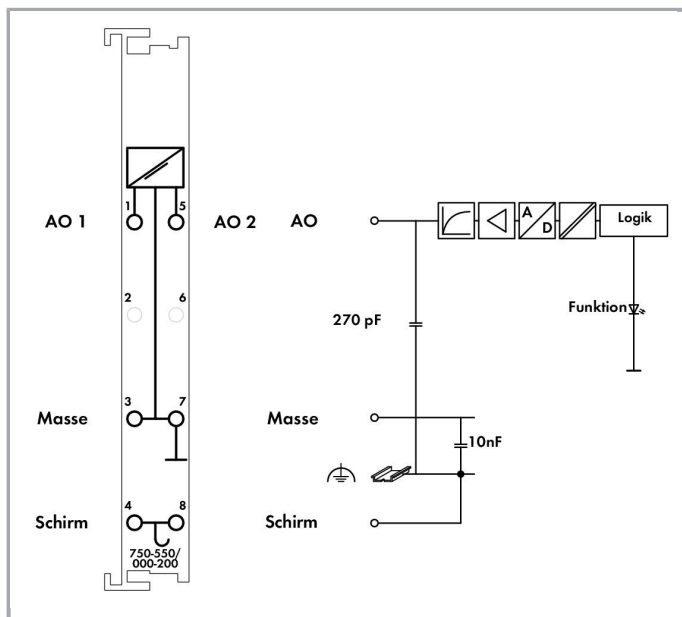
www.wago.com/750-550/000-200



RoHS Compliant

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

Barva:



Popis položky

Analogový výstupní modul generuje signály normalizované velikosti 0–10 V.

Výstupní signál se na úroveň systému přenáší pomocí 12bitového převodníku s galvanickým oddělením.

Výstupy jsou v provedení odolném proti zkratu.

K napájení napěťových modulů se používá interní systémové napětí.

Výstupní kanály modulu disponují společným referenčním potenciálem.

Data

Technické údaje

| | |
|----------------------------------|--|
| Počet analogových výstupů | 2 |
| Celkový počet kanálů (modul) | 2 |
| Druh signálu | Voltage |
| Type of signal voltage | DC 0 ... 10 V |
| Připojení akčního členu | 2 x (2vodič,) |
| Rozlišení [b] | 12 Bit |
| Datová šířka | 2 × 16 bitů data; 2 × 8 bitů řízení/stav (volitelně) |
| Impedance zátěže (výstup/napětí) | ≥ 5 kΩ |



| | |
|--|---------------------------|
| Doba převodu typ. | 2 ms |
| Chyba měření/výstupu, referenční teplota | 25 °C |
| Chyba měření/výstupu, odchylka | 0.1 % |
| Teplotní koeficient | 0.01 %/K |
| Doba zákmitu typ. | 0.3 ms |
| Lineárnost | ±10 mV |
| Napájecí napětí systému | DC 5 V; via data contacts |
| Odběr proudu, napájení systému (5 V) | 65 mA |
| Oddělení potenciálu | 500 V systém/napájení |

Údaje o připojení

| | |
|------------------------------------|--|
| Connection technology: In-/Outputs | 8 x CAGE CLAMP® |
| Typ připojení (1) | Inputs/Outputs |
| Plný vodič | 0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG |
| Jemně laněný vodič | 0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG |
| Délka odizolování | 8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec |

Geometrické údaje

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Šířka | 12 mm / 0.472 inch |
| Výška | 69,8 mm / 2.748 inch |
| Výška od horní hrany lišty DIN 35 | 62,6 mm / 2.465 inch |
| Hloubka | 100 mm / 3.937 inch |

Mechanické parametry

| | |
|----------------|--------------|
| Způsob montáže | Lišta DIN 35 |
|----------------|--------------|

Údaje o materiálu

| | |
|------------------|------------------------------|
| barva | Světle šedá |
| Materiál pouzdra | Polycarbonate, polyamide 6.6 |
| Hmotnost | 47.695 g |
| Označení shody | CE |

Okolní podmínky

| | |
|-----------------------------|--|
| Okolní teplota (provoz) | 0 ... 55 °C |
| Okolní teplota (skladování) | -40 ... 85 °C |
| Krytí | IP20 |
| Stupeň znečištění (5) | 2 per IEC 61131-2 |
| Nadmořská výška při provozu | 0 ... 2000 m |
| Montážní poloha | Vodorovná (nastojato/naležato) nebo svislá |

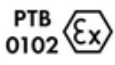


| | |
|--|---|
| Relativní vlhkost (bez kondenzace) | 95 % |
| Odolnost proti vibracím | 4g per IEC 60068-2-6 |
| Odolnost proti rázům | 15g per IEC 60068-2-27 |
| Odolnost proti elektromagnetickému rušení | acc. to EN 61000-6-2, marine applications |
| Vysílání rušivých elektromagnetických signálů | acc. to EN 61000-6-4, marine applications |
| Namáhání škodlivými látkami | Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43 |
| Povolená koncentrace škodlivých látek (H ₂ S) při relativní vlhkosti 75 % | 10 ppm |
| Povolená koncentrace škodlivých látek (SO ₂) při relativní vlhkosti 75 % | 25 ppm |

Obchodní údaje


| | |
|--------------------|-----------------|
| Product Group | 15 (Remote I/O) |
| Druh balení | BOX |
| Country of origin | DE |
| GTIN | 4045454393564 |
| Customs Tariff No. | 85389099990 |

Atesty/certifikáty


Atesty pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|--|---|--------------------------|-----------------------------------|
|  | ATEX TUEV Nord Cert GmbH | EN 60079-0 | TÜV 07 ATEX 554086 X en. |
|  | TUEV Nord TUEV Nord Cert GmbH | IEC 60079-0 | IECEX TUN 09.0001 X |
|  | UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS) | UL 121201 | E198726 Sec.1 |


Specifické atesty jednotlivých států

| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|--|---|--------------------------|---------------------------------|
|  | KC National Radio Research Agency | Article 58-2, Clause 3 | MSIP- REM- W43- AOM750 |

Atesty pro použití v loďním průmyslu

















| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|---|---|--------------------------|--------------------------|
|  | ABS American Bureau of Shipping | - | 19- HG1821926 |
|  | DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | - | TAA0000194 |
|  | KR Korean Register of Shipping | - | KR HMB05880- AC001 |
|  | LR Lloyds Register | - | 02/20026 (E6) |
|  | NK Nippon Kaiji Kyokai | - | TA17255M |
|  | PRS Polski Rejestr Statków | - | TE/2236 /880590/19 |
|  | RINA RINA Germany GmbH | - | ELE066419XG |

Atesty UL

| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|--|---|--------------------------|-------------------|
|  | UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS) | UL 508 | E175199 Sec.1 |

Kompatibilní produkty

system box

| | | |
|--|--|--|
|  | Obj. č.: 850-804 Systémové pouzdro IP65; Ušlechtilá ocel; Š × V × H (400 × 123 × 200 mm); 4× vývodka M20, 16× M16, 28× M12 | www.wago.com/850-804 |
|  | Obj. č.: 850-804/000-001 IP65 enclosure; Stainless steel; WxHxD (400x123x200 mm); 2 x M20, 13 x M16, 32 x M12 cable grip | www.wago.com/850-804/000-001 |
|  | Obj. č.: 850-805 Systémové pouzdro IP65; Ušlechtilá ocel; Š × V × H (600 × 123 × 200 mm); 4× vývodka M20, 19× M16, 67× M12 | www.wago.com/850-805 |
|  | Obj. č.: 850-814/002-000 Systémové pouzdro IP65; Ocelový plech (RAL 7035); Š × V × H (200 × 120 × 200 mm); Bez přírubové desky | www.wago.com/850-814/002-000 |
|  | Obj. č.: 850-815/002-000 Systémové pouzdro IP65; Ocelový plech (RAL 7035); Š × V × H (300 × 120 × 200 mm); Bez přírubové desky | www.wago.com/850-815/002-000 |
|  | Obj. č.: 850-816/002-000 Systémové pouzdro IP65; Ocelový plech (RAL 7035); Š × V × H (400 × 120 × 200 mm); Bez přírubové desky | www.wago.com/850-816/002-000 |
|  | Obj. č.: 850-817/002-000 Systémové pouzdro IP65; Ocelový plech (RAL 7035); Š × V × H (600 × 120 × 200 mm); Bez přírubové desky | www.wago.com/850-817/002-000 |
|  | Obj. č.: 850-825 Systémové pouzdro IP65; Hliník (RAL 7032); Š × V × H (160 × 100 × 160 mm); 9× M12, 4× M20 | www.wago.com/850-825 |
|  | Obj. č.: 850-826 Systémové pouzdro IP65; Hliník (RAL 7032); Š × V × H (240 × 100 × 160 mm); 4× vývodka M20, 4× M16, 14× M12 | www.wago.com/850-826 |
|  | Obj. č.: 850-826/002-000 Systémové pouzdro IP65; Hliník (RAL 7035); Š × V × H (240 × 100 × 160 mm); 4× vývodka M20, 4× M16, 14× M12 | www.wago.com/850-826/002-000 |
|  | Obj. č.: 850-827 Systémové pouzdro IP65; Hliník (RAL 7032); Š × V × H (320 × 100 × 160 mm); 4× vývodka M20, 8× M16, 17× M12 | www.wago.com/850-827 |
|  | Obj. č.: 850-827/002-000 IP65 enclosure; Aluminium (RAL 7035); WxHxD (320x100x160 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 cable grip | www.wago.com/850-827/002-000 |
|  | Obj. č.: 850-828 Systémové pouzdro IP65; Hliník (RAL 7032); Š × V × H (480 × 100 × 160 mm); 4× vývodka M20, 10× M16, 35× M12 | www.wago.com/850-828 |
|  | Obj. č.: 850-828/002-000 Systémové pouzdro IP65; Hliník (RAL 7035); Š × V × H (480 × 100 × 160 mm); 4× vývodka M20, 10× M16, 35× M12 | www.wago.com/850-828/002-000 |
|  | Obj. č.: 850-834 Systémové pouzdro IP65; Polyester (RAL 7032); Š × V × H (164 × 100 × 164 mm); 9× M12, 4× M20 | www.wago.com/850-834 |
|  | Obj. č.: 850-835 Systémové pouzdro IP65; Polyester (RAL 7032); Š × V × H (244 × 100 × 164 mm); 4× vývodka M20, 4× M16, 14× M12 | www.wago.com/850-835 |



Obj. č.: 850-836

Systémové pouzdro IP65; Polyester (RAL 7032); Š × V × H (324 × 100 × 164 mm); 4× vývodka M20, 8× M16, 17× M12

www.wago.com/850-836

Carrier rail

Obj. č.: 210-112

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 25 mm; vzdálenost mezi otvory 36 mm

www.wago.com/210-112



Obj. č.: 210-113

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715

www.wago.com/210-113



Obj. č.: 210-114

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715

www.wago.com/210-114

Obj. č.: 210-115

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 18 mm; vzdálenost mezi otvory 25 mm

www.wago.com/210-115

Obj. č.: 210-118

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715

www.wago.com/210-118



Obj. č.: 210-196

Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná

www.wago.com/210-196



Obj. č.: 210-197

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715

www.wago.com/210-197



Obj. č.: 210-198

Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná

www.wago.com/210-198



Obj. č.: 210-504

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715

www.wago.com/210-504



Obj. č.: 210-505

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715

www.wago.com/210-505



Obj. č.: 210-506

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715

www.wago.com/210-506



Obj. č.: 210-508

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715

www.wago.com/210-508

Marking accessories



Obj. č.: 2009-145

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/2009-145



Obj. č.: 2009-145/000-002

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá /000-002

www.wago.com/2009-145



Obj. č.: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

www.wago.com/2009-145
/000-005


















Obj. č.: 2009-145/000-006

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;

www.wago.com/2009-145
/000-006

Modrá








| | | |
|--|--|--|
|  | Obj. č.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá /000-007 | www.wago.com/2009-145/000-007 |
|  | Obj. č.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová | www.wago.com/2009-145/000-012 |
|  | Obj. č.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená | www.wago.com/2009-145/000-023 |
|  | Obj. č.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová | www.wago.com/2009-145/000-024 |
|  | Obj. č.: 248-501 Systém rychlého popisování Mini-WSB; Bez potisku; Šířka štítků 5 mm; 10 řad po 10 štítcích na každé kartě | www.wago.com/248-501 |
|  | Obj. č.: 248-501/000-002 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá | www.wago.com/248-501/000-002 |
|  | Obj. č.: 248-501/000-005 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená | www.wago.com/248-501/000-005 |
|  | Obj. č.: 248-501/000-006 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá | www.wago.com/248-501/000-006 |
|  | Obj. č.: 248-501/000-007 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá | www.wago.com/248-501/000-007 |
|  | Obj. č.: 248-501/000-012 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová | www.wago.com/248-501/000-012 |
|  | Obj. č.: 248-501/000-017 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená | www.wago.com/248-501/000-017 |
|  | Obj. č.: 248-501/000-023 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená | www.wago.com/248-501/000-023 |
|  | Obj. č.: 248-501/000-024 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová | www.wago.com/248-501/000-024 |
|  | Obj. č.: 750-100 Popisovací karta; Jako list A4; Bez potisku; Bílá | www.wago.com/750-100 |
|  | Obj. č.: 750-103 Nosič skupinového označení | www.wago.com/750-103 |



Obj. č.: 750-106
Nosič skupinového označení

www.wago.com/750-106

shield connection

| | | |
|--|--|--|
|  | Obj. č.: 790-108 Svěrací třmen stínění; Šířka 11 mm; Průměr stínění umožňující vytvoření kontaktu | www.wago.com/790-108 |
|  | Obj. č.: 790-116 Svěrací třmen stínění; Šířka 19 mm; Průměr stínění umožňující vytvoření kontaktu; 7–16 mm | www.wago.com/790-116 |
|  | Obj. č.: 790-124 Svěrací třmen stínění; Šířka 27 mm; Průměr stínění umožňující vytvoření kontaktu; 6–24 mm | www.wago.com/790-124 |
|  | Obj. č.: 790-140 Svěrací třmen stínění; Průměr stínění umožňující vytvoření kontaktu | www.wago.com/790-140 |
|  | Obj. č.: 790-208 Svěrací třmen stínění; Šířka 12,4 mm; 3–8 mm | www.wago.com/790-208 |
|  | Obj. č.: 790-216 Svěrací třmen stínění; Šířka 21,8 mm; 6–16 mm | www.wago.com/790-216 |
|  | Obj. č.: 790-220 Svěrací třmen stínění; Šířka 30 mm; 6–20 mm | www.wago.com/790-220 |

Ke stažení

Documentation

Manual

| | | | |
|--------------------|---------|---------------|----------|
| 2-channel, 0-10VDC | V 1.1.0 | pdf 1,9 MB | Stáhnout |
|--------------------|---------|---------------|----------|

Additional Information

| | | | |
|--|---------|-----------------|----------|
| Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging | V 1.0.0 | pdf 265,8 kB | Stáhnout |
|--|---------|-----------------|----------|

System Description

| | | | |
|---|--|---------------|----------|
| 750/753 Series I/O-System – General Product Information | | pdf 1,7 MB | Stáhnout |
|---|--|---------------|----------|

| | | | |
|---|--|-----------------|----------|
| Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals | | pdf 780,2 kB | Stáhnout |
|---|--|-----------------|----------|

| | | | |
|--|---------|---------------|----------|
| Use in Hazardous Environments Term definition, marking and installation regulations | V 1.0.0 | pdf 1,0 MB | Stáhnout |
|--|---------|---------------|----------|

| | | | |
|--|---------|---------------|----------|
| Design Notes Basic conditions and recommendations for higher operational safety | V 2.0.0 | pdf 1,5 MB | Stáhnout |
|--|---------|---------------|----------|



CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 750-550/000-200

Stáhnout

WSCAD Universe 750-550/000-200

Stáhnout

Device Files

Device Driver

WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857

6.5.3.0

zip

Stáhnout

10-Sep-2014

4,8 MB

Handling Instructions

Produktová rodina

750/753 Series – I/O System

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.