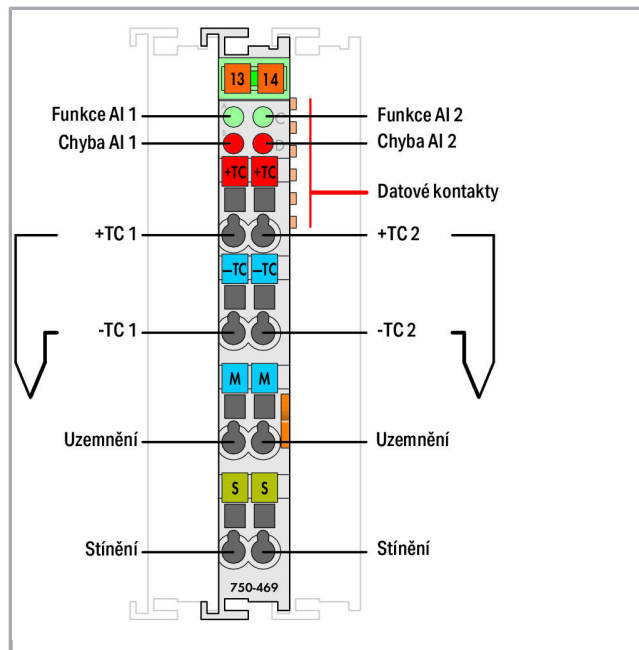


# Datový list | Objednáací číslo: 750-469/003-000

2kanálový analogový vstup; Termočlánek K; Diagnostika, nastavitelný;  
Světle šedá



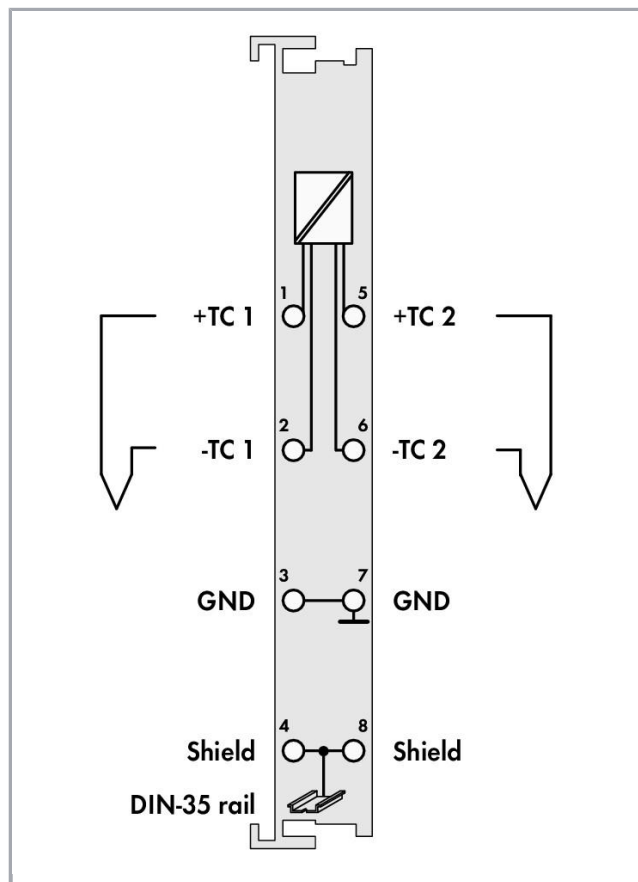
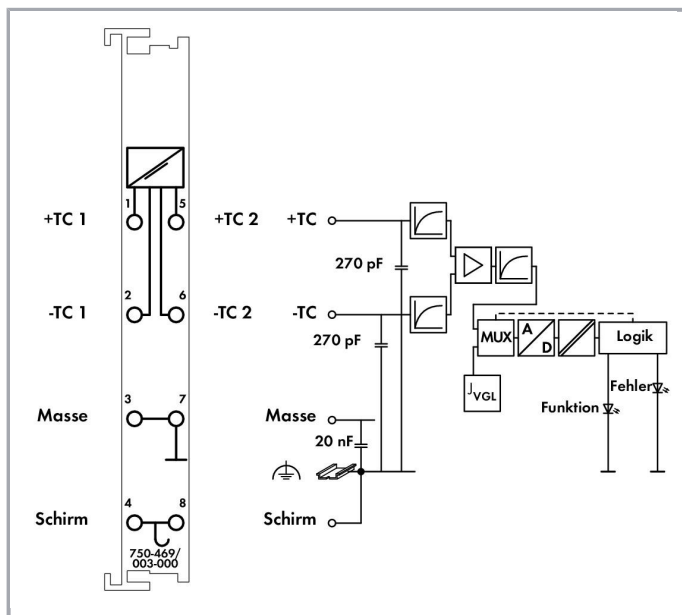
[www.wago.com/750-469/003-000](http://www.wago.com/750-469/003-000)



RoHS  Compliant

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

Barva:



## Popis položky

Vstupní modul umožňuje přímo připojit dva termočlánky. Provoz uzemněných čidel je možný díky vnitřnímu galvanickému oddělení.

Linearizaci v celém rozsahu teplot zajišťuje I/O modul.

Ke kompenzaci chybného napětí na kontaktním místě v rozsahu 0–55 °C se prostřednictvím porovnávacího měření provádí kompenzace teploty studeného konce.

Přerušení vedení signalizuje červená LED dioda k indikaci chyb. Zelená LED dioda indikuje provozní pohotovost a bezchybnou komunikaci s komunikačním modulem.

Stíněné připojení vede přímo na nosnou lištu.

## Data

### Technické údaje

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Počet analogových vstupů     | 2                            |
| Celkový počet kanálů (modul) | 2                            |
| Druh signálu                 | Thermocouple<br>Low voltages |
| Konfigurovatelný typ signálu | ano                          |
| Připojení senzoru            | 2 x (2vodič.)                |



|                                      |                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Datová šířka                         | 2 × 16 bitů data; 2 × 8 bitů řízení/stav (volitelně)                 |
| Vnitřní odpor – měření napětí        | 1000 kΩ                                                              |
| Rozlišení (v celém rozsahu)          | 0,1 °C                                                               |
| Doba převodu typ.                    | 320 ms                                                               |
| Chyba měření 25 °C                   | < ± 6 K (napěťový vstup < ± 2 K; kompenzace studeného konce < ± 4 K) |
| Teplotní koeficient                  | < ± 0,2 K/K                                                          |
| Druhy čidel                          | Thermoelement K; konfigurierbar: L, J, E, T, N, U, B, R, S, mV       |
| Rozsah teplot                        | sensorabhängig                                                       |
| Kompenzace studeného konce           | vždy na páru svorek                                                  |
| 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 <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG |
| Jemně laněný vodič                 | 0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 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 |
| Požární zatížení | 1.243 MJ                     |
| Hmotnost         | 38.323 g                     |
| Označení shody   | CE                           |

### Okolní podmínky

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Okolní teplota (provoz)     | 0 ... 55 °C   |
| Okolní teplota (skladování) | -40 ... 85 °C |

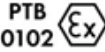


|                                                                                      |                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Krytí                                                                                | 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 <sub>2</sub> S) při relativní vlhkosti 75 % | 10 ppm                                     |
| Povolená koncentrace škodlivých látek (SO <sub>2</sub> ) při relativní vlhkosti 75 % | 25 ppm                                     |

## Obchodní údaje

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Product Group      | 15 (Remote I/O) |
| Druh balení        | BOX             |
| Country of origin  | DE              |
| GTIN               | 4045454393243   |
| Customs Tariff No. | 85389099990     |

## Atesty/certifikáty

### Atesty pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

| Logo                                                                               | Schválení                                                  | Doplňkový text schválení | Název certifikátu                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
|  | ATEX<br>TUEV Nord Cert GmbH                                | EN 60079-0               | TÜV 07<br>ATEX<br>554086 X<br>en. |
|  | TUEV Nord<br>TUEV Nord Cert GmbH                           | IEC 60079-0              | IECEX<br>TUN<br>09.0001 X         |
|  | UL<br>Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS) | ANSI/ISA 12.12.01        | E198726<br>Sec.1                  |

### Specifické atesty jednotlivých států







| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|------|-----------|--------------------------|-------------------|
|      | KC        | Article 58-2, Clause 3   | MSIP-             |




National Radio Research Agency

REM-  
W43-  
AIM750

#### Atesty pro použití v lodním průmyslu

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

#### Atesty UL





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
















#### Kompatibilní produkty

## Carrier rail

|                                                                                    |                                                                                                                                                                       |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|    | <b>Obj. č.: 210-112</b><br>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 | <a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a> |
|                                                                                    | <b>Obj. č.: 210-113</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715                                                 | <a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a> |
|                                                                                    | <b>Obj. č.: 210-114</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715                                                  | <a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a> |
|    | <b>Obj. č.: 210-115</b><br>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 | <a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a> |
|    | <b>Obj. č.: 210-118</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715                                                | <a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a> |
|    | <b>Obj. č.: 210-196</b><br>Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná                                     | <a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a> |
|    | <b>Obj. č.: 210-197</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715                                                    | <a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a> |
|    | <b>Obj. č.: 210-198</b><br>Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná                                         | <a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-504</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715                                 | <a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-505</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715                               | <a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-506</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715                                | <a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-508</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715                                  | <a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a> |

## Marking accessories

|                                                                                    |                                                                                                                                                         |                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Obj. č.: 2009-145</b><br>Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá                   | <a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>             |
|  | <b>Obj. č.: 2009-145/000-002</b><br>Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá /000-002 | <a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>             |
|  | <b>Obj. č.: 2009-145/000-005</b><br>Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená        | <a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a><br>/000-005 |
|  | <b>Obj. č.: 2009-145/000-006</b><br>Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá          | <a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a><br>/000-006 |








|                                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Obj. č.: 2009-145/000-007</b><br>Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá     | <a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a> |
|    | <b>Obj. č.: 2009-145/000-012</b><br>Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová | <a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a> |
|    | <b>Obj. č.: 2009-145/000-023</b><br>Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená   | <a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a> |
|    | <b>Obj. č.: 2009-145/000-024</b><br>Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová  | <a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a> |
|    | <b>Obj. č.: 248-501</b><br>Systém rychlého popisování Mini-WSB; Bez potisku; Šířka štítků 5 mm; 10 řad po 10 štítcích na každé kartě              | <a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>                   |
|    | <b>Obj. č.: 248-501/000-002</b><br>Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá                    | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>   |
|   | <b>Obj. č.: 248-501/000-005</b><br>Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená                  | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a>   |
|  | <b>Obj. č.: 248-501/000-006</b><br>Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá                    | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>   |
|  | <b>Obj. č.: 248-501/000-007</b><br>Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá                     | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a>   |
|  | <b>Obj. č.: 248-501/000-012</b><br>Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová                 | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a>   |
|  | <b>Obj. č.: 248-501/000-017</b><br>Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená            | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a>   |
|  | <b>Obj. č.: 248-501/000-023</b><br>Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená                   | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-023">www.wago.com/248-501/000-023</a>   |
|  | <b>Obj. č.: 248-501/000-024</b><br>Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová                  | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-024">www.wago.com/248-501/000-024</a>   |
|  | <b>Obj. č.: 750-100</b><br>Popisovací karta; Jako list A4; Bez potisku; Bílá                                                                      | <a href="http://www.wago.com/750-100">www.wago.com/750-100</a>                   |
|  | <b>Obj. č.: 750-103</b><br>Nosič skupinového označení                                                                                             | <a href="http://www.wago.com/750-103">www.wago.com/750-103</a>                   |
|                                                                                    | <b>Obj. č.: 750-106</b>                                                                                                                           |                                                                                  |












Nosič skupinového označení

[www.wago.com/750-106](http://www.wago.com/750-106)

shield connection

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

system box

|                                                                                    |                                                                                                                                          |                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|   | <b>Obj. č.: 850-804</b><br>Systémové pouzdro IP65; Ušlechtilá ocel; Š × V × H (400 × 123 × 200 mm); 4× vývodka M20, 16× M16, 28× M12     | <a href="http://www.wago.com/850-804">www.wago.com/850-804</a>                 |
|  | <b>Obj. č.: 850-804/000-001</b><br>IP65 enclosure; Stainless steel; WxHxD (400x123x200 mm); 2 x M20, 13 x M16, 32 x M12 cable grip       | <a href="http://www.wago.com/850-804/000-001">www.wago.com/850-804/000-001</a> |
|  | <b>Obj. č.: 850-805</b><br>Systémové pouzdro IP65; Ušlechtilá ocel; Š × V × H (600 × 123 × 200 mm); 4× vývodka M20, 19× M16, 67× M12     | <a href="http://www.wago.com/850-805">www.wago.com/850-805</a>                 |
|  | <b>Obj. č.: 850-814/002-000</b><br>Systémové pouzdro IP65; Ocelový plech (RAL 7035); Š × V × H (200 × 120 × 200 mm); Bez přírubové desky | <a href="http://www.wago.com/850-814/002-000">www.wago.com/850-814/002-000</a> |
|  | <b>Obj. č.: 850-815/002-000</b><br>Systémové pouzdro IP65; Ocelový plech (RAL 7035); Š × V × H (300 × 120 × 200 mm); Bez přírubové desky | <a href="http://www.wago.com/850-815/002-000">www.wago.com/850-815/002-000</a> |
|  | <b>Obj. č.: 850-816/002-000</b><br>Systémové pouzdro IP65; Ocelový plech (RAL 7035); Š × V × H (400 × 120 × 200 mm); Bez přírubové desky | <a href="http://www.wago.com/850-816/002-000">www.wago.com/850-816/002-000</a> |
|  | <b>Obj. č.: 850-817/002-000</b><br>Systémové pouzdro IP65; Ocelový plech (RAL 7035); Š × V × H (600 × 120 × 200 mm); Bez přírubové desky | <a href="http://www.wago.com/850-817/002-000">www.wago.com/850-817/002-000</a> |
|  | <b>Obj. č.: 850-825</b><br>Systémové pouzdro IP65; Hliník (RAL 7032); Š × V × H (160 × 100 × 160 mm); 9× M12, 4× M20                     | <a href="http://www.wago.com/850-825">www.wago.com/850-825</a>                 |
|  | <b>Obj. č.: 850-826</b><br>Systémové pouzdro IP65; Hliník (RAL 7032); Š × V × H (240 × 100 × 160 mm); 4× vývodka M20, 4× M16, 14× M12    | <a href="http://www.wago.com/850-826">www.wago.com/850-826</a>                 |





**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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.wago.com/850-836)

## Ke stažení

### Documentation

#### Manual

|                                                                                              |         |               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|----------|
| 2-channel, thermocouples, line break detection<br>Sensor types: J, K, B, E, N, R, S, T, U, L | V 1.1.0 | pdf<br>2,6 MB | Stáhnout |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|----------|

#### Additional Information

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

#### System Description

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

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

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

|                               |         |     |          |
|-------------------------------|---------|-----|----------|
| Use in Hazardous Environments | V 1.0.0 | pdf | Stáhnout |
|-------------------------------|---------|-----|----------|



Term definition, marking and installation regulations

1,0 MB

## Application Notes

### Application Note CoDeSys 2.3

|                                                                                                                                      |             |               |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------|
| Application Note Library ModuleAccess_01<br>These instructions describe the use of the ModuleAccess_01.lib library using 4 examples. | 29-Jan-2016 | zip<br>1,0 MB | Stáhnout |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------|

|                                                                                                                                                                                  |                    |               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|----------|
| ModuleAccess_01.lib<br>The ModuleAccess_01 library provides both module configuration and access to its process data within a CoDeSys project without the use of WAGO I/O Check. | 1.7<br>18-Jan-2018 | zip<br>1,5 MB | Stáhnout |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|----------|

### Application note SIEMENS

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                 |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|----------|
| Parametrierung analoger Ausgangsklemmen 750-469 durch SIMATIC S7 (a100904)<br>Dieses Applikationsbeispiel demonstriert den Einsatz des Funktionsbausteins FB69 zur Parametrierung der Analog Eingangsklemme 750-469/003-000 aus dem S7 Anwenderprogramm heraus. Es können alle relevanten Parameter gelesen und geschrieben werden. Die Parameter sind in dem Datentyp UDT1 abgebildet. Für jeden Eingangskanal der Klemme ist eine Instanz des FB's anzulegen. | V1.0.0<br>02-Mar-2010 | zip<br>827,7 kB | Stáhnout |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|----------|

## Libraries

### Library

|                                                                                                                                                                                  |                    |               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|----------|
| ModuleAccess_01.lib<br>The ModuleAccess_01 library provides both module configuration and access to its process data within a CoDeSys project without the use of WAGO I/O Check. | 1.7<br>18-Jan-2018 | zip<br>1,5 MB | Stáhnout |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|----------|

## CAD/CAE-Data

### CAD data

|                              |  |     |          |
|------------------------------|--|-----|----------|
| 2D/3D Models 750-469/003-000 |  | URL | Stáhnout |
|------------------------------|--|-----|----------|

### CAE data

|                                   |  |  |          |
|-----------------------------------|--|--|----------|
| EPLAN Data Portal 750-469/003-000 |  |  | Stáhnout |
|-----------------------------------|--|--|----------|

|                                |  |  |          |
|--------------------------------|--|--|----------|
| WSCAD Universe 750-469/003-000 |  |  | Stáhnout |
|--------------------------------|--|--|----------|

## Device Files

### Device Driver

WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857



6.5.3.0  
10-Sep-2014

zip  
4,8 MB

Stáhnout

---

## 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](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

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