# AHD-WLV
# AHD-WLV series
# Pokročilý digitálny ovládač motorov s bezdrôtovým ovládačom

**Pokročilý digitálny ovládač motorov AHD-WLV** bol navrhnutý tak, aby dokázal ovládať **až 24 elektricky kompatibilných motorov**, a to buď samostatne alebo súčasne - pomocou **digitálneho káblového diaľkového ovládania série CMC**. Narozdiel od ovládača **AHD-LV** je **AHD-WLV** navyše vybavený **bezdrôtovým modulom a diaľkovým ovládaním**.

Kompletný systém pozostáva z týchto dvoch zariadení:

- **Jednotka BASE**
  - Bezdrôtový **prijímač**
  - Funkčný **prepínač s kľúčom** s režimami **OFF/LOCAL/WIRELESS**
  - **Nabíjačka** a **úložisko** pre jednotku REMOTE
  - **LED**
    **diódy indikujúce** stlačenie **tlačidla GO**, prítomnosť **bezdrôtového signálu** a stav nabíjania

- **Jednotka REMOTE**
  - Bezdrôtový **vysielač**
  - Možnosť **prepojenia** s **24 kanálmi**
  - **Ľahká a pevná konštrukcia z duralu**, ktorá je ľahko **uchopiteľná do ruky**
  - **Integrovaná anténa**
  - Štandardná **Li-Ion Motorola batéria**
  - **Indikátor stavu batérie LED**

- Ovláda **až 24 motorov pomocou diaľkového ovládania**
- Ovláda **až 384 motorov pomocou AHD prepojenia (link)**
- Frekvencia **2,4GHz s duálnym šifrovaním**
- Prepínače s polohami **UP/STAY/DOWN**
- Tlačidlá **GO** a **Emergency STOP**
- Suché kontakty na výstupoch
- Typy motorov: **BGV D8, BGV D8+**
- **Núdzový vypínací** (**Emergency STOP**) obvod podľa: **IEC60204, SIL3**
- Napájací výstup pre ovládač WMCseries cez **PowerCon konektor**
- **1,5m 5G6/5G10mm2 napájací kábel** s konektorom **CEE32A/5p** alebo **CEE63A/5p**
- Výstupy chránené pomocou **RCD30mA** a **C10A/C16A** na výstupe MCB

**Funkcionality:**

- **APA** - Automatická kontrola sekvencie a zarovnania fáz
- **AVM** - Automatická kontrola napätia a ochrana motora
- **GCT -** Ovládanie skupiny kanálov pomocou diaľkového ovládania CMG
- **RRST -** Funkcia vzdialeného resetu

**SRS Group s.r.o reserves the right to make changes to the equipment described in this manual/datasheet without prior notice. (E&OE). © SRS Group s.r.o**

**SRS Group s.r.o.**
Pri majeri 4, 831 07 Bratislava, Slovakia
phone: +421 232 661 800, email: sales@srs-group.com, www.srs-group.com

## Variants

### Output: Socapex19

- *945337* AHD12-WLV-SX 12-ch, 8U, 4xSX19
- *945304* AHD12-WLV-DSX 12-ch, 8U, 3xSX19M+F
- *945342* AHD24-WLV-SX 24-ch, 12U, 8xSX19
- *945343* AHD24-WLV-DSX 24-ch, 12U, 6xSX19M+F

### Output: HARTING 6

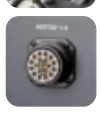
- *945302* AHD12-WLV-H6 12-ch, 8U, 12xH6
- *945305* AHD24-WLV-H6 24-ch, 14U, 24xH6

### Output: HARTING 24

- *945340* AHD12-WLV-H24 12-ch, 8U, 3xH24
- *945325* AHD24-WLV-H24 24-ch, 12U, 6xH24

## Outputs

HARTING 16


Socapex 19

HARTING 6

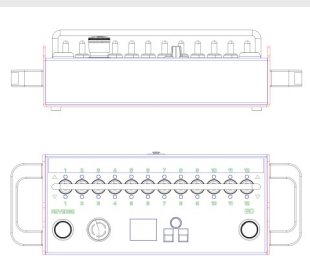
Screw terminal

## Related products

No image available

**TRS-LV**

**AHD-LV**



**ADR-AHD**

**CMG-AHD**

**SRS Group s.r.o reserves the right to make changes to the equipment described in this manual/datasheet without prior notice. (E&OE). © SRS Group s.r.o**

**SRS Group s.r.o.**
Pri majeri 4, 831 07 Bratislava, Slovakia
phone: +421 232 661 800, email: sales@srs-group.com, www.srs-group.com