

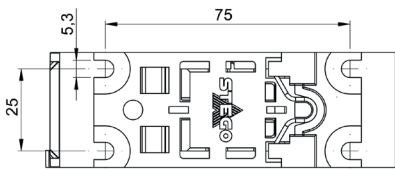
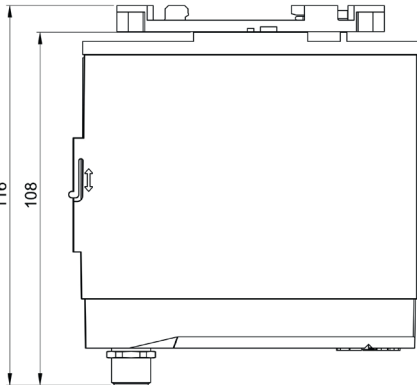
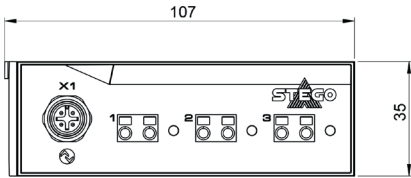
# AKTOR HUB

## AHC 072 | IO-Link, DC 24 V, 3 Relais Ausgänge

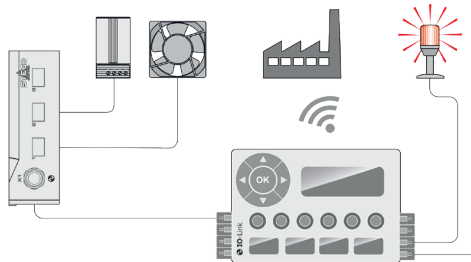


- > Digitale IO-Link Schnittstelle
- > Kleine Abmessungen
- > Einfache Clip- und Schraubmontage
- > Schnellanschluss mit M12-Steckverbinder
- > für 1 bis 3 Aktoren
- > Schnellanschluss der Aktoren mit Push-In Klemmen
- > Optische Anzeigen (LEDs)

Der IO-Link Aktor Hub AHC 072 kann auf Prozessebene bis zu drei Aktoren bzw. Lasten über Relais schalten. Die Befehle zum Schalten der Lasten erhält er über die IO-Link Schnittstelle von einer übergeordneten Steuereinheit: Edge-Computer, Cloud, SPS-Steuerung, etc. Der Aktor Hub unterstützt sowohl AC- als auch DC-Lasten, die über keine besonderen Funktionen oder Kommunikationsschnittstellen verfügen müssen. So können auch analoge Geräte, wie beispielsweise Heizgeräte oder Filterlüfter, vernetzt werden. Der Aktor Hub ist mit weiteren Produkten der STEGO CONNECT-Familie zu einem leistungsfähigen IO-Link IIoT-System ausbaubar. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [www.stego-connect.com](http://www.stego-connect.com).



Universal-Befestigung zur DIN-Schienen- und Schraubbefestigung



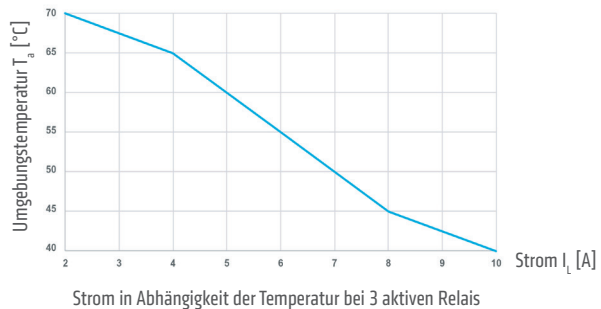
Anschlussbeispiel

### TECHNISCHE DATEN



Anzahl Relaisausgänge	1 bis 3 Schließer, mit 3 LED Betriebsanzeigen
Max. Schaltleistung	AC 240 V, 10 A DC 30 V, 10 A
Max. Einschaltstrom	AC 16 A für 10 Sek.
Anschlüsse für Aktoren	2-polige Push-In Klemmen (3 x)
Anschlussstecker für IO-Link	Rundstecker M12, IEC 61076-2-101, 4-polig, A-kodiert
Elektrische Schutzmaßnahmen	Verpolungsschutz, Kurzschlussfest, Überspannungsschutz
Befestigung	Clip für 35 mm DIN-Schiene, EN 60715 und Schraubbefestigung (M5)
Gehäuse	Kunststoff nach UL94 V-0, lichtgrau
Abmessungen	107 x 35 x 108 mm (116 mm mit Universalbefestigung)
Gewicht	ca. 160 g
Einbaulage	beliebig
Einsatztemperatur <sup>1</sup>	-40 bis +70 °C (-40 bis +158 °F) bei 3 Ausgängen mit je 2 A Last <sup>1</sup> -40 bis +40 °C (-40 bis +104 °F) bei 3 Ausgängen mit je 10 A Last <sup>1</sup>
Lagertemperatur	-40 bis +85 °C (-40 bis +185 °F)
Einsatz-/Lagerfeuchtigkeit	max. 90 % rF (nicht kondensierend)
Einsatzhöhe	≤ 4000 m über Meeresspiegel
Schutzart/Schutzklasse	IP40 / III (Schutzkleinspannung)
Zertifikate	CB No. DE1-63389 konform nach IEC 61010-1 bewertet nach UL und CSA Normen

<sup>1</sup> Die max. Einsatztemperatur ist abhängig von der Stromstärke (siehe Diagramm) und der Anzahl der Lasten.



Art. Nr.	Schnittstelle	Betriebsspannung	Leistungsaufnahme max.	Push-In Klemmen Leiterquerschnitte <sup>2</sup>
07200.2-00	IO-Link (digital, spezifiziert nach Version 1.1)	DC 24 V (DC 18-30 V)	1,4 W	1,5 mm <sup>2</sup> (VDE) AWG 18 (UL)

<sup>2</sup> für Litzenleitung mit Aderendhülsen