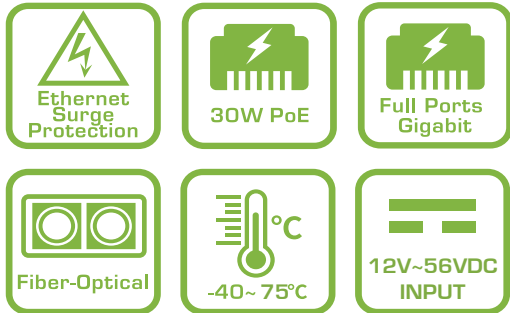


# H36-042-30

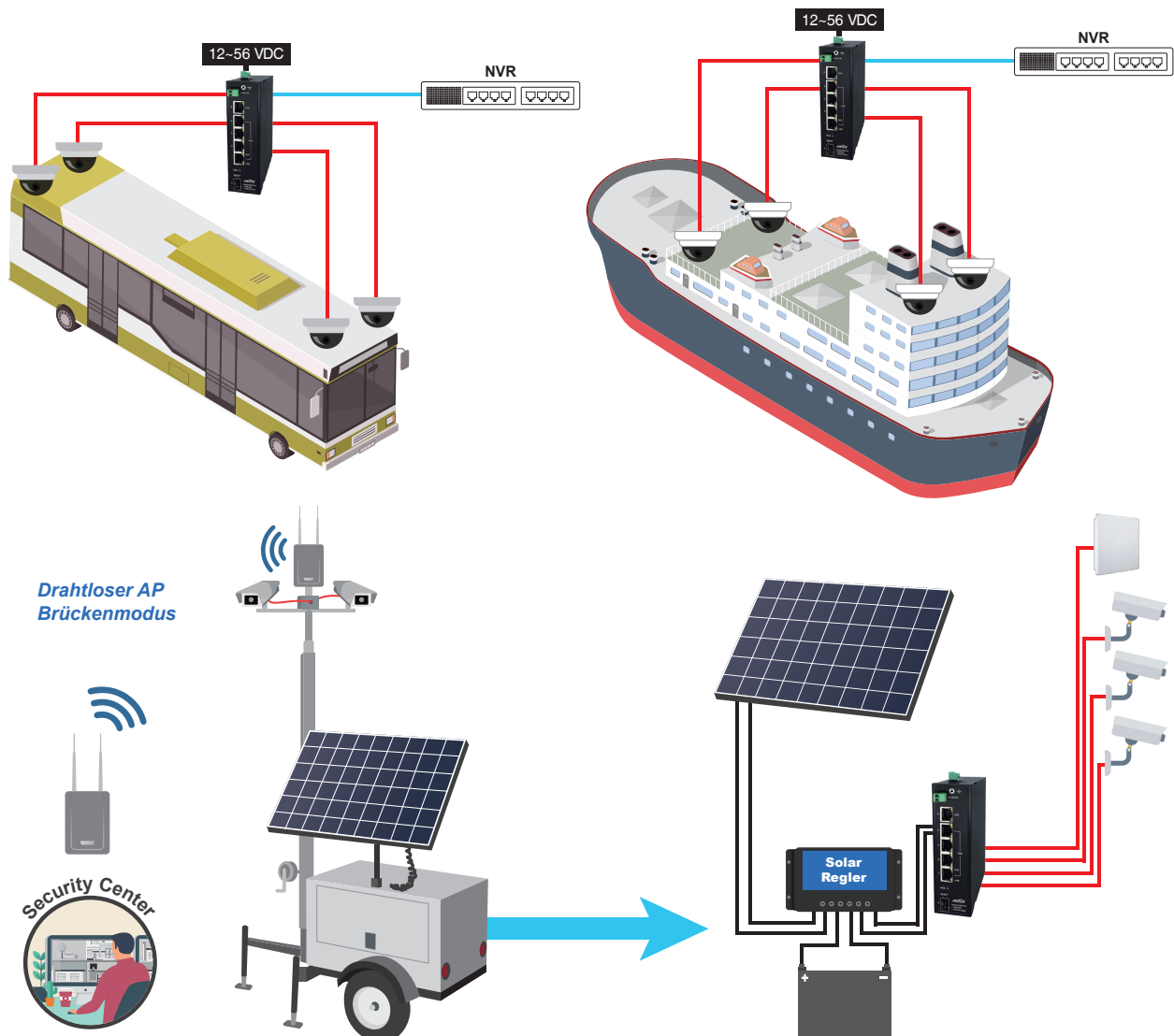
Industrieller Gigabit PoE Switch mit 12~56VDC Eingang



## Hauptmerkmale

- 12V~56VDC Eingangsleistung
- Flexibler SFP-Transceiver-Port für Uplink
- Betriebstemperatur zwischen -40°C und 75°C
- 30W bei 56VDC IEEE 802.3at PoE Port x4
- Unterstützt 10/100/1000Mbps Datenraten
- PoE 6KV-Überspannungsschutz
- Energieeffizienter Ethernet-Standard nach IEEE 802.3az für Ökostrom

## Anwendungen



# Spezifikationen

H36-042-30	
<b>Netzwerk Spezifikationen</b>	
Summe der Gigabit Ports	6
Gigabit 802.3 at PoE Port (10M/100M/1G)	30W bei 56VDC x4
Gigabit RJ45 Port	1
Gigabit SFP Steckplatz	1
Weiterleitungskapazität	11.904Mpps
Mac Table	8K
Jumbo Frames	9,216Bytes
Schaltleistung	12Gbps
<b>Power Spezifikationen</b>	
Eingangsspannung	12V~56VDC
Bereich für Ausgangsspannung / Port 1~Port 4	54VDC PoE IEEE 802.3af (Max. 15.4W) Ausgang PoE+ IEEE802.3at (Max. 30W) Ausgang
Power Budget	12V:75W 24V:120W 48V:120W
Überspannungsschutz / jeder PoE-Port	6KV
<b>Mechanische Spezifikationen</b>	
Größe (LxBxH)	140 X 102 X 40 mm
Gewicht	0.63kg (1.38 lb)
Verbinder	RJ45x5, SFP Steckplatz x1, Anschlussblock x2
Installation	Tragschiene und Wandmontage
<b>Environmental Specifications</b>	
Betriebstemperatur	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)
Lagertemperatur	-40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)
Betriebsfeuchtigkeit	5% ~ 95% nicht kondensierend
<b>Zertifizierungen</b>	
EMC	CE, FCC, VCCI, C-Tick
Stoßspannung	IEC/EN 61000-4-5 Ed.2014+A1:2017

## Optionales Zubehör

SFP Module			
 <p><b>SFP-ISX-X5</b> Industrial Gigabit SFP Transceiver</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MMF</li> <li>• 0.5 km</li> <li>• -40°C ~85°C</li> </ul>	 <p><b>SFP-ISX-02</b> Industrial Gigabit SFP Transceiver</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MMF</li> <li>• 2 km</li> <li>• -40°C ~85°C</li> </ul>	 <p><b>SFP-ILX-10</b> Industrial Gigabit SFP Transceiver</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SMF</li> <li>• 10 km</li> <li>• -40°C ~85°C</li> </ul>	 <p><b>SFP-ILX-40</b> Industrial Gigabit SFP Transceiver</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SMF</li> <li>• 40 km</li> <li>• -40°C ~85°C</li> </ul>
Netzteil			
 <p><b>NDR-120-48</b> Innenbereich Industrielles DIN-Rail-Netzteil, 48~55VDC/120W, -20°C ~ 70°C</p>	 <p><b>NDR-240-48</b> Innenbereich Industrielles DIN-Rail-Netzteil, 48~55VDC/240W, -20°C ~ 70°C</p>		