



Vedo/Vedoeasy
VEDOIPA

COMELIT
F E E L · S E C U R E

TECHNISCHE HANDLEIDING

IP-communicatiekaart voor centrale Vedo/Vedoeasy

VEDOIPA biedt wandsteun voor de netwerkverbinding van de centrale en stelt geautoriseerde gebruikers in staat om toegang te krijgen tot de centrale, zowel lokaal als op afstand, zodat ze de relevante gebieden volledig of gedeeltelijk kunnen inschakelen en uitschakelen en de status van elke ingang kunnen controleren. De module is voorzien van een insteekconnector voor vereenvoudigde montage en moet worden aangesloten op een LAN-netwerk met Ethernet-standaard 10/100BASE-T IPv4.



VEDOIPA voldoet aan de normen EN 50131-1, EN 50131-3, 50136-2 volgens de specifieke configuratie- en installatievoorschriften.

Belangrijkste kenmerken

- Ethernet-interface
- Gebeurtenissenoverdracht via IP
- Programmering en bekijken van de centrale via LAN met Safe Manager
- Programmering en bekijken van de centrale via internet met Safe Manager
- Beheer van de centrale via internet met de Comelit-app
- Melding van gebeurtenissen via e-mail en op de Comelit-app met meldingen via een eigen protocol
- Melding via e-mail van alarmen/storingen/sabotages/gebeurtenissen met afbeeldingen

Compatibiliteit

VEDOIPA kan alleen worden gebruikt met Comelit-centrale modellen VEDO (firmware $\geq$ 2.10) en VEDOEASY.

Technische specificaties

Constructeur / leverancier Comelit Group S.p.A.

Afmetingen (LxHxD)	82x37,5x33 mm
Gewicht	20 g
Verbruik (min./max.)	50 mA Gemiddeld stroomverbruik in 1u: 50 mAh
Bedrijfstemperatuur en vochtigheid	-10° / + 55° C bij droge warmte -10° / + 40° C met max. 93% RH (niet gecondenseerd)
Gecertificeerd beveiligingsniveau	2 volgens EN 50131-1*
Omgevingsklasse	II volgens EN 50131-1

* Alleen van toepassing bij naleving van de specifieke configuratie- en installatievoorschriften.

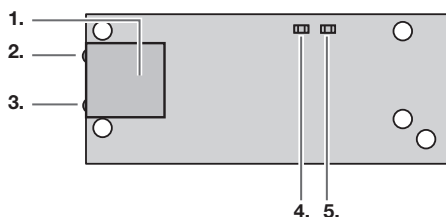


Specificaties volgens norm EN 50136-2 (SP4/DP3)

Type alarmsignaleringsystemen waarvoor het apparaat geschikt is	ATS2 volgens EN 50131-1
Type interface	Uitbreiding van de centrale
Bedrijfsmodus opslag en doorsturen van gebeurtenis / gebeurtenisoverdracht (pass-through)	Gebeurtenisoverdracht (pass-through)
Tijden voor het genereren en/of verzenden van alarmberichten via e-mail	4 sec zonder afbeelding 35 sec met afbeelding
Tijden voor het detecteren en presenteren van storingen	Geen link: 10 sec Geen internet: 120 sec Storing DDNS-query: 35 sec Storing SMTP-serververbinding: na 76 minuten

Methode voor het melden van storingen aan het alarmsysteem	Mislukte verzending van een melding: periodiek of op gebeurtenis
Kalibratie-instructies	Kalibratie niet nodig
Delen van transmissieverbindingen	Ethernet-standaard 10/100BASE-T IPv4
Niveau van geleverde beveiligingsmeldingen	ATS2-I0 geen bescherming van informatie ATS2-S0 geen bescherming tegen vervanging
Werkingsspanningsbereik	3,3V $\pm$ 2%

Beschrijving



1. RJ45-netwerkconnector
 2. Gele LED RJ45-netwerkconnector
 3. Groene LED RJ45-netwerkconnector
 4. LED DL2
 5. LED DL1
- ☐ Gaten voor de bevestiging van de module aan de centrale kaart

BETEKENIS VAN DE LEDS

LED VAN DE RJ45-NETWERKCONNECTOR

Geel	Fysieke Ethernet-link tot stand gebracht
Groen	Gegevensoverdracht bezig

LED VAN DE IP-MODULE

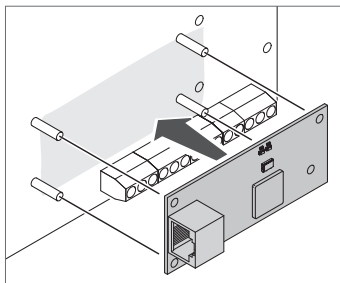
	Continu brandend	Actieve en werkende verbinding
DL1	Knippen langzaam	Kaart in storing (geen verbinding of geen internet, enz.)
	Snel knippen	Update bezig
DL2		Niet gebruikt

Installatie



Schakel de voeding (zowel van voedingseenheid als van batterij) uit voordat u montage/demontage van modules uitvoert! Risico op permanente schade aan de uitbreidingsmodule en aan de centrale printplaat.

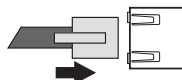
1. Controleer of de kaart waarop u de module wilt monteren niet is gevoed.
2. Gebruik de afstandhouders voor de juiste bevestiging van de uitbreidingskaart.



INVOEGEN VAN DE RJ45-CONNECTOR

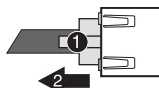
Nadat de IP-module op de centrale kaart is gemonteerd, moet deze worden aangesloten op een hub die compatibel is met de standaard Ethernet 10/100BASE-T of op een schakelaar met vergelijkbare eigenschappen, zodat hij kan worden verbonden met een datanetwerk.

Meer gedetailleerde informatie over de aansluiting op een datanetwerk is te vinden in de systeemhandleiding Vedo/Vedoeasy, beschikbaar op de website pro.comelitgroup.com



- Steek de RJ45-stekker van de netwerkkabel in de enige toegankelijke connector van de module tot u een klik hoort.

VERWIJDEREN VAN DE RJ45-NETWERKKABEL



- Druk op het lipje van de RJ45-connector (1) en verwijder deze uit de module (2).