



DALM IP COMMUNICATOR PRO

DALM med plåtkapsling – egen ström

Med DALM IP Communicator skapas en framtidssäkrad och övervakad larmöverföring till larmcentralen. DALM PRO levereras i plåtkapsling med egen strömförsörjning och passar perfekt exempelvis som stand alone-lösning för driftlarm eller för brandlarm där larmets egen strömförsörjning inte riktigt räcker till.

DALM IP Communicator har dubbla kommunikationsvägar och används som extern larmsändare i drift-, brand- och inbrottslarm. Telelinjeutgången hanterar analogt larmprotokoll från anslutet inbrottslarm och konverterar till TCP/IP-protokoll för överföring till larmcentral. DALM har även ingångar för larm och utgångar som kan fjärrmanövreras.

DALM ger enkel fjärraccess till anslutet inbrottslarm och även vissa brandlarm. Med tillbehöret SIM-kort

Secure SIM24 ges optimal säkerhet och tillgänglighet. Dessutom tillgång till nya säkerhetstjänster som tex EagleEye Kundapp med bildvisning från anslutna kameror, fjärrstyrning och larmbesked direkt i kundens mobil, läsplatta och dator.

Säkerhetsroutern hanteras via vår användarvänliga webbportal EasyWebManager och gör att du som säkerhetsinstallatör kan erbjuda snabbare service och en rad nya tjänster.



Tekniska specifikationer

Ethernet

Standard	1 x WAN för larmkommunikation
Anslutning	RJ45 kontakt för CAT5 kablage
IP adressering	Dynamisk (DHCP) eller fast
Feldetektering	Ja

Strömförsörjning

Matningsspänning	11-30 VDC Vid användning av Dial Capture i kombination av 24V strömförsörjning behöver ett PRO-kabinett användas alternativt att man matar sändaren med 12V.
Strömförbrukning	
Singel larmväg 2G/3G/4G	ca 150mA @ 12VDC, ca 75mA @ 24VDC
Dubbla larmvägar	ca 210mA @ 12VDC, ca 105mA @ 24VDC

Mobilnät

Teknologier	2G/3G/4G
Frekvenser	LTE (4G): 800/900/1800/2100/2600 MHz UMTS (3G): 900/2100 MHz GSM (2G): 900/1800 MHz
Antennanslutning	SMA
Feldetektering	Ja

Larmtransmission gränssnitt

Protokoll mot larmcentral	DC09 eller SOSv4
Dial capture mot larmpanel	Skruvplint för två trådar
Seriellt mot larmpanel	RS485, TTL, RS232

In- och utgångar

Ingångar	8 digitala ingångar
Utgångar	4 bi-stabila reläutgångar och 4 potentialfria utgångar

Kapsling

Material	Metall, IP42 PSU 12 VDC och plats för 7,2Ah batteri
----------	--

Vikt och dimensioner

Vikt	0,3 kg
Storlek [L x H x B]	170 x 40 x 127 mm
Temperaturområde	-5° till +40° C
Fukt	75% RH, icke kondenserande

Larmklasser för DALM IP Communicator PRO i plåtkapsling med egen strömförsörjning. Två larmvägar.

Larmklass 1 SSF 114

DALM1000 IP/4G PRO
E-nr: 6390445

DALM1000 IP/4G PRO SIM24
E-nr: 6390446

Larmklass 2-4 SSF 114

DALM3000 IP/4G PRO
E-nr: 6390459

DALM3000 IP/4G PRO SIM24
E-nr: 6390460

Larmklass 2-4 SSF 114

DALM5000 IP/4G PRO
E-nr: 6390465

DALM5000 IP/4G PRO SIM24
E-nr: 6390466