



DALM IP COMMUNICATOR KTH

DALM med kretskortshållare

Genom att digitalisera befintliga analoga installationer med hjälp av DALM IP Communicator skapas en framtidssäkrad och övervakad larmöverföring till larmcentralen, med möjlighet till fler och smidigare trygghetslösningar.

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 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.

Kretskortshållaren gör det enkelt att montera routern i inbrotts- eller brandlarmets egen kapsling. 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
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 Kth med kretskortshållare. Två larmvägar.

Larmklass 1 SSF 114	Larmklass 2-4 SSF 114	Larmklass 2-4 SSF 114 och SBF 110:8
DALM1000 IP/4G Kth E-nr: 6390447	DALM3000 IP/4G Kth E-nr: 6390457	DALM5000 IP/4G Kth E-nr: 6390463
DALM1000 IP/4G Kth SIM24 E-nr: 6390448	DALM3000 IP/4G Kth sim24 E-nr: 6390458	DALM5000 IP/4G Kth SIM24 E-nr: 6390464