

WIJZIGINGEN IN DE BEDRIJFSOMGEVING - DSC is niet aansprakelijk voor problemen die worden veroorzaakt door veranderingen in de functionele eigenschappen van de HARDWARE, of voor problemen in de interactie van het SOFTWAREPRODUCT met niet-DSC-SOFTWARE of HARDWAREPRODUCTEN.

BEPERKING VAN AANSPRAKELIJKHEID; GARANTIE GEEFT RISICOVERDELING AAN - IN ELK GEVAL, INDIEN ENIGE WET GARANTIES OF VOORWAARDEN MET ZICH MEEBRENGT DIE NIET IN DEZE LICENTIEOVEREENKOMST WORDEN VERMELD, ZAL DE VOLLEDIGE AANSPRAKELIJKHEID VAN DSC KRACHTENS ENIGE BEPALING IN DEZE LICENTIEOVEREENKOMST TEN HOOGSTE HET BEDRAG ZIJN DAT U HEEFT BETAALD VOOR DE LICENTIE VAN HET SOFTWAREPRODUCT EN VIJF CANADESE DOLLARS (CAD \$ 5), BEPAALDE RECHTSGEBIEDEN STAAN GEEN UITSLUITING OF BEPERKING VAN AANSPRAKELIJKHEID VOOR GEVOLGSCHADE OF INCIDENTELE SCHADE TOE. HIERDOOR KAN HET ZIJN DAT BOVENSTAANDE BEPERKING NIET VOOR U GELDT.

AANSPRAKELIJKHEIDSVERKLARING - DEZE GARANTIE BEVAT DE VOLLEDIGE GARANTIE EN VERVANGT ALLE ANDERE GARANTIES, EXPLICIET OF IMPLICIET (INCLUSIEF ALLE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL), EN ALLE ANDERE VERPLICHTINGEN EN VERANTWOORDELIJKHEDEN VAN DE KANT VAN DSC. DSC BIEDT GEEN ANDERE GARANTIES. ER MAG NIET WORDEN AANGENOMEN DAT DSC ANDEREN TOESTEMMING GEEFT TE BEVEENEN NAMENS DSC TE HANDELEN OM DEZE GARANTIE AAN TE PASSEN OF TE WIJZIGEN, ER MAG OOK NIET WORDEN AANGENOMEN DAT ER ANDERE GARANTIES OF AANSPRAKELIJKHEID BESTAAT AANGAANDE DIT SOFTWAREPRODUCT.

UITSLUITING VAN RECHTSMIDDELEN EN BEPERKING VAN GARANTIE - IN GEEN GEVAL IS DSC AANSPRAKELIJK VOOR SPECIALE, INCIDENTELE OF INDIRECTE SCHADE OP BASIS VAN GARANTIEBREUK, CONTRACTBREUK, NALATIGHEID, RISICOAANSPRAKELIJKHEID, OF ENIG ANDER JURIDISCH PRINCIPLE. DERGELIJKE SCHADE OMVAT, MAAR IS NIET BEPERKT TOT, WINSTDERVING, VERLIES VAN HET SOFTWAREPRODUCT OF DE BIJBEHORENDE APPARATUUR, KAPITAALKOSTEN, KOSTEN VAN VERVANGENDE APPARATUUR, FACILITEITEN OF DIENSTEN, STILSTAND, TIJD VAN DE KOPER, CLAIMS VAN DERDEN, WAARONDER KLANTEN, EN SCHADE AAN EIGENDOMMEN.

DSC raadt aan om het gehele systeem regelmatig volledig te testen. Het is echter mogelijk dat dit SOFTWAREPRODUCT ondanks regelmatige tests en ten gevolge van, maar niet beperkt tot, criminele manipulatie of elektriciteitsuitval niet functioneert zoals verwacht.

Informatie met betrekking tot regelgeving

FCC-VERKLARING INZAKE WIJZIGINGEN - Digital Security Controls heeft geen wijzigingen of aanpassingen aan dit apparaat door de gebruiker goedgekeurd. Enige wijzigingen of aanpassingen kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te gebruiken ongeldig maken. Digital Security Controls n'approuve aucune modification apportée à l'appareil par l'utilisateur, quelle qu'en soit la nature. Tout changement ou modification peutvent annuler le droit d'utilisation de l'appareil par l'utilisateur.

VERKLARING VAN FCC EN ISED CANADA INZAKE STORINGEN - Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften. De werking is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: [1] Dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken, en [2] dit apparaat moet iedere storing die kan worden ontvangen of die een ongewenste werking kan veroorzaken, accepteren. Dit apparaat voldoet aan de vergunningsvrije RSS-norm(en) van ISED Canada. De werking is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: [1] Dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken, en [2] dit apparaat moet iedere storing die kan worden ontvangen of die een ongewenste werking kan veroorzaken, accepteren.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'ISED Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radio électrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

KENNISGEVING DIGITAAL APPARAAT FCC KLASSE B - Deze apparatuur is getest en in overeenstemming bevonden met de limieten voor een klasse B digitaal apparaat, volgens deel 15 van de FCC-regels. Deze beperkingen zijn ontworpen om redelijke bescherming tegen schadelijke interferentie in huisinstallaties te bieden. Deze apparatuur genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze uitzstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, schadelijke interferentie van radiocommunicatie veroorzaken. Er is echter geen garantie dat er zich in een bepaalde installatie geen interferentie voordoet. Als deze apparatuur wel schadelijke interferentie aan radio- of TV-ontvangst veroorzaakt, wat kan worden vastgesteld door de apparatuur in en uit te schakelen, dan wordt de gebruiker aangemoedigd om de interferentie te corrigeren door één of meer van de volgende maatregelen te treffen:

- Heroriëntatie of verplaatsing van de ontvangstantenne.

- Vergroting van de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.

- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.

- Raadpleeg de leverancier of een ervaren radio-tv-technicus voor hulp.

CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

Model LE9080 FCC ID: F5318LE9080 IC: 160A-LE9080

Model 3G9080 FCC ID: F53173G9080 IC: 160A-3G9080

Model 3H9080 FCC ID: F53183H9080 IC: 160A-3H9080

Opmerking: Alleen de modellen LE9080, 3G9080 en 3H9080 zijn UL/ULC-vermeld.

AANKONDIGING OVER DRAADLOOS FCC/ISED CANADA

Deze apparatuur voldoet aan limieten van FCC en ISED Canada voor blootstelling aan straling die voor een ongecontroleerde omgeving zijn vastgesteld. De

antenne moet worden geïnstalleerd en gebruikt met een minimale afstand van 20 cm tussen de radiator en uw lichaam.

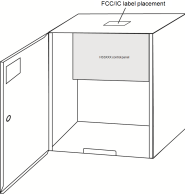
Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la ISED Canada pour un environnement non contrôlé. L'antenne doit être installé de façon à garder une distance minimale de 20 centimètres entre la source de rayonnements et votre corps.

De versterking van de antenne moet lager zijn. Gain de l'antenne doit être ci-dessous:

Frequentieband/Bande de fréquence	LE9080	3G9080	3H9080
GSM850/FDD V	1,3 dBi	1,4 dBi	1,3 dBi
PCS1900/FDD ii	6,8 dBi	6,7 dBi	
LTE B2	6,8 dBi		
LTE B4	4,6 dBi		
LTE B5/B12/B13	1,3/1,2/2,2 dBi		

Deze zender mag niet in combinatie met enige andere antenne of zender worden geplaatst of gebruikt. L'émetteur ne doit pas être localisé ni fonctionner conjointement avec à autre antenne ou autre émetteur.

FCC-/IC-LABEL: De modulaire zender LE9080, 3G9080 of 3H9080 is met zijn eigen FCC-id en IC-nummer gelabeld. Als de module in hostapparaat HS3256, HS3128 of HS3032 is geïnstalleerd en de FCC-id/IC van de module is niet zichtbaar, dan geeft het hostapparaat het verschafte label weer onder verwijzing naar de FCC-id en -IC van de hierin opgenomen module. Dit label wordt bij de module geleverd en het is de verantwoordelijkheid van de integrator om dit op de buitenkant van de behuizing aan te brengen, zoals in de volgende afbeelding wordt weergegeven. Le modulaire émetteur LE9080, 3G9080 ou 3H9080 est étiqueté avec son propre ID FCC et le numéro IC. Lorsque le module est installé à l'intérieur du dispositif hôte HS3256, HS3128 ou HS3032 et la FCC ID / IC du module ne soit pas visible, le dispositif d'accueil affiche l'étiquette fournie se référant à l'ID FCC et IC du module ci-joint. Ce label est livré avec le module et il est de la responsabilité de l'intégrateur de l'appliquer à l'extérieur de l'enceinte, comme indiqué dans la figure suivante.



VEREENVOUDIGDE VERKLARING VAN CONFORMITEIT: Hierbij verklaart Tyco Safety Products Canada Ltd dat het type radioapparatuur in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de conformiteitsverklaring van de EU is beschikbaar op het volgende internetadres.

Opmerking: Geldt alleen voor de modellen 3G9080-EU en GS9080.

Model 3G080-EU: http://dsc.com/pdf/1804001

Model GS9080: http://dsc.com/pdf/1804002

Bedrijfsfrequentiebanden en gerelateerd maximaal uitgezonden radiofrequentievermogen:

Frequentieband (MHz)	Maximaal vermogen
EGSM900 890,0 - 914,8	Klasse 4 (2 W) bij 900 MHz, GSM
EGSM900 880,2 - 889,8	Klasse 1 (1 W) bij 1800 MHz, GSM
DSC1800 1710.2 - 1784.8	Klasse E2 (0,5 W) bij 900 MHz, EDGE
WCDMA (band VIII) 882,4 - 912,6	Klasse E2 (0,4 W) bij 900 MHz, EDGE

Eén Europees aanspreekpunt: Tyco Safety Products, Voltaweg 20, 6101 XK Echt, Nederland.

Opmerkingen voor installaties die voldoen aan EN50136-1:2012 (alleen van toepassing op de modellen 3G9080-EU en GS9080): De modellen 3G9080-EU en GS9080 verbinden met compatibele alarmbedieningspanelen HS3128, HS3032 van DSC met de bedrijfsgeïen seriële interface van DSC. De module werkt in modus Pass Through en bevestigt het alarm aan het compatibele bedieningspaneel na ontvangst van een bevestiging van de compatibele alarmontvanger.

- De 3G9080-EU, GS9080-module wordt bewaakt door het bedieningspaneel en wordt geprogrammeerd via het programmemenu dat beschikbaar is via het compatibele toetsenpaneel dat is aangesloten op het alarmbedieningspaneel HS3128, HS3023. De module wordt aangesloten zoals wordt getoond in het schema in deze gebruiksaanwijzing.
- Het HSPA 3G/GSM mobiele pad is immuun voor geleide en uitgestraalde RF-velden met niveau tot 10 V/m, zoals getest in overeenstemming met de norm EN50130-4.
- De module 3G9080-EU, GS9080 voldoet aan stralingsemisniveaus voor klasse B-apparatuur volgens normen EN61000-6-3/EN55032/CISPR32.
- De module 3G9080-EU heeft slechts één communicatiepad: HSPA 3G Mobiel communicatiepad dat gebruikmaakt van 900/1800/2100 MHz openbare mobiele netwerken. Het HSPA 3G/GSM Mobiel communicatiepad dat gebruikt kan worden in een ATS met de volgende categorieën:
 - Single Path-modus SP4, of
 - Dual Path-modus DP2 in combinatie met het compatibele bedieningspaneel HS3128/HS3032 geïntegreerde PSTN-communicatiemiddel of
 - Dual Path DP3 in combinatie met het compatibele bedieningspaneel HS3128/HS3032 geïntegreerde Ethernet-communicatiemiddel.
- De 3G9080-EU, GS9080 is getest op compliance in combinatie met de volgende toepasselijke normen: EN50136-1:2012, EN50136-2:2013, EN50131-10:2014, ATS-configuratie: SP3, DP2, DP3. Bij installaties die voldoen aan EN50131-1: 2006/A1: 2009 /A2: 2017 moeten de volgende programmeeropties zoals beschreven worden ingesteld: Hartslagbewaking ingesteld op 180 seconden voor SP4- en DP4-configuratie, tezamen met de toezichtperiode van de ARC-ontvanger ingesteld op 180 seconden. Bij DP2-configuratie moet het toezicht op 30 minuten worden ingesteld. De 3G9E80-EU, GS9080 is gecertificeerd door Telefication in overeenstemming met EN50131-1:2006/A1:2009/A2:2017, EN50131-10:2014 vereisten voor graad 2, klasse II en EN50136-2:2013 Configuratie: SP4, DP2, DP4.