

HSM3350 v1.0 Stromversorgungsmodul Installationsanleitung

Stromversorgung

Das HSM3350 ist ein überwachtes 3 A/12 V DC-Stromversorgungsmodul mit zwei AUX-Ausgängen und zwei Akkus zur Notstromversorgung, das mit den PowerSeries Pro Alarmzentralen kompatibel ist.

Allgemeines

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der Klasse II, Stufe 3 Geräte gemäß EN50131-1:2006 + A1:2009, + A.2:2017, EN50131-3:2009 Typ B, EN50131-6:2017 Typ A.

Technische Daten

- Netzgerät Typ A gemäß Norm EN50131-6.
- Temperaturbereich: -10 °C bis +55 °C (14 °F bis 131 °F); UL-/ULC-gelisteter Betriebsbereich: 0 °C bis +49 °C (32 °F bis 122 °F).
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 93 %, nicht kondensierend.
- HS65WPSx Anschlusswerte: Eingang 100 V - 240 V AC 50/60 Hz max. 1,7 A. Ausgang 18 V DC max. 3,6 A. Von einem HS65WPSx kann nur eine Karte mit Strom versorgt werden. Mit x = NA für UL-/ULC-Kabel, NAS für UL-/ULC-Anwendungen und ohne für CE-/EN-konforme Installationen.

Hinweis: Für EU (CE/EN50131-konforme Installationen) verwenden Sie das Netzteil Modell HS65WPS. Montieren Sie das Netzteil mit einem Sicherungsblock im Gehäuse und verbinden Sie es fest mit dem Modul. Zum Austausch der Sicherung ist der gleiche Typ (20 mm) mit 250 V / 3,15 A träge zu verwenden.

Für UL-/ULC-Installationen verwenden Sie das Netzteil HS65WPSNA, das innerhalb oder außerhalb des HSM3204CX-Gehäuses montiert werden kann.

Hinweis: Bei UL-/ULC-gelisteten Installationen darf das Netzteil nicht an einer geschalteten Steckdose angeschlossen werden.

- Stromaufnahme Platine: 35 mA (aktivierter und deaktivierter Zustand/Alarm- und Nicht-Alarm-Zustand)
- Abmessungen Platine: 190 mm x 96,5 mm (7,5" x 3,8")
- AUX-Ausgangsleistungen:
 - UL/ULC-Anwendungen: 10,8 - 12,5 V DC / max. 3 A
 - EN50131-Anwendungen: 10 - 14 V DC / max. 3 A
- Ausgangs-Ripple-Spannung: max. 600 mVp-p.
- An den Ausgängen sind keine Überspannungsschutzvorrichtungen erforderlich
- Batterie: Akku, Nennwert 12 V DC. Ersetzen Sie den Akku alle 3 bis 5 Jahre.
- Akkukapazität: 4 Ah, 7 Ah, oder 14 Ah (2 x 7 Ah), 17 Ah oder 18 Ah, 34 Ah (2 x 17 Ah), 36 Ah (2 x 18 Ah) max.
- Hinweis:** Verwenden Sie 18 Ah Akkus nur für NFA2P-zertifizierte Installationen.
- Störungsanzeige Akku schwach Schwellwert 11,5 V DC, Wiederherstellungspegel 12,5 V DC
- Corbus (ROTAR Anschluss) Unterspannungs-Störschwelle 6 V DC
- Schutz gegen Tiefentladung der Batterie (Abschalten bei 9,6 V DC)
- Die Hardware ist RoHS-konform.
- Das Design hat eine HF-Immunität von 10 V/M
- Dieses Gerät darf nur von Fachkräften in nicht explosionsgefährdeten Bereichen in Innenräumen installiert werden.
- Das Gerät ist nicht für den Einsatz außerhalb der überwachten Räume geeignet.
- Die Spannung an einem unabhängigen Leistungsausgang, unterhalb dessen das Fehlersignal oder die Meldung erzeugt wird: 9,8 V DC
- Überspannungsschutz Auslösespannung 16,5 V DC
- Der Notstromakku wird nicht automatisch geladen, wenn er wieder an das Stromnetz (EPS) angeschlossen wird, wenn die Spannung am Batteriepol kleiner als 9,6 V DC ist.
- Das minimale Energieniveau des Notstromakkus im geladenen Zustand (als Prozentsatz der Nennkapazität des Speichergeräts, der mit dem Netzteil verwendet werden kann) beträgt 90 % (für 17 Ah oder 34 Ah (2 x 17 Ah) Akkus).

Hinweis: Für EN50131-6:2008 Stufe 2-konforme Installationen muss ein 12 V / 17 Ah Akku oder es müssen zwei 12 V/17 Ah Akkus (BAT2 muss aktiviert sein) für 12 Stunden der erforderlichen Stand-by-Zeit verwendet werden.

(1200 mA oder 2400 mA Ausgangsstrom). Die Ladezeit auf 80 % beträgt 72 Stunden. Überwachung auf Ausfall der Hauptstromquelle (Netzausfall), Batterieausfall oder Batterieunterspannung (Batteriestörung) mit Anzeige auf der Tastatur.

Hinweis: Für EN50131-6:2008 Stufe 3-konforme Installationen muss eine 12 V / 17 Ah Akku oder es müssen zwei 12 V/17 Ah Akkus (BAT2 muss aktiviert sein) für 30 Stunden / 60 Stunden der erforderlichen Stand-by-Zeit verwendet werden. (500 mA/250 mA oder 1000 mA/500 mA Ausgangsstrom). Die Ladezeit auf 80 % beträgt 24 Stunden. Der Ladestrom muss auf hoch eingestellt sein.

Hinweis: Für T014 (INCERT) konforme Installationen verwenden Sie zwei 12 V / 17 Ah Akkus für 24 Stunden Stand-by-Zeit (1200 mA Ausgangsstrom) und das Gehäusemodell HSC3020C (INCERT-zertifiziert). Der Ladestrom muss auf hoch eingestellt sein.

Tabelle 1: Kompatibilität

Kompatible Alarmzentralen	HS3032, HS3128
Kompatible Gehäuse	HSC3010C, HSC3010CR, HSC3030CAR, HSC3020C
Kompatible Konnektivität	Corbus

Beschreibung der Anschlüsse

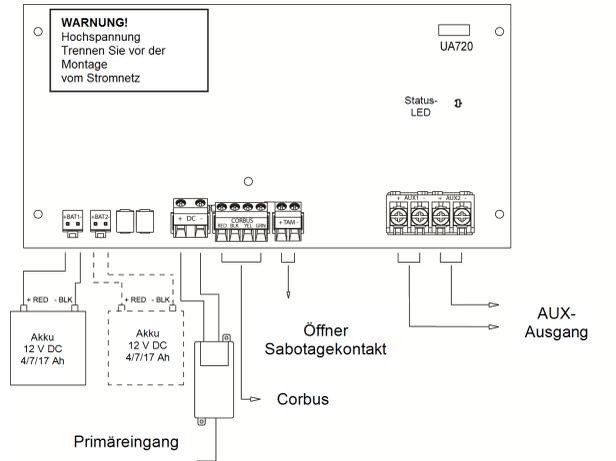


Tabelle 2: Anschlussdaten

Primäreingang	UL-/ULC-Anwendungen: 120 V AC/60 Hz 1,7 A (fest angeschlossen). CE/EN50131-Anwendungen: 100 - 240 V AC/50 Hz 1,7 A (fest-verdrahtet).
Corbus	Anschluss an Kommunikationsbus Alarmzentrale (HS3032, HS3128).
Öffner Sabotagekontakt	Um die Tür vom Gehäuse oder das Gehäuse von der Montageposition zu entfernen, schließen Sie den Öffner Sabotagekontakt an den im Gehäuse installierten Sabotageschalter an.
AUX-Ausgang	Gemeinsam mit Corbus. Nennwerte: Max. 3 A überwacht.

Hinweis: Brandmelde- und Sicherheitseinrichtungen, die Strom vom HSM3350 benötigen, müssen für die vorgesehene Anwendung UL-/ULC-gelistet sein und im Bereich 10,5 V DC - 12,5 V DC arbeiten.

Hinweis: Alle Stromkreise sind für UL-Installationen als leistungsbegrenzt/Klasse II leistungsbegrenzt klassifiziert, mit Ausnahme der Akkukabel, die nicht leistungsbegrenzt sind. Verlegen Sie KEINE Leitungen oder Adern über die Platine. Halten Sie einen Mindestabstand von 25,4 mm (1 Zoll) ein. Ein Mindestabstand von 6,4 mm (1/4 Zoll) muss an allen Punkten zwischen Strom- und Signalleitungen eingehalten werden. Überprüfen Sie die Verkabelung und vergewissern Sie sich, dass die Anschlüsse korrekt sind, bevor Sie die Anlage einschalten.

Hinweis: Siehe Installationshandbuch für die korrekte Auswahl der Akkukapazität in Abhängigkeit von der vorgesehenen Anwendung und der maximal zulässigen Last.

Hinweis: BAT 2 muss in der Programmierung aktiviert werden.

Tabelle 3: Schaltmodus Netzteil

Modell	Gelistete Installation	Gehäuse	Anschluss	Primäreingang	Ausgang
HS65WPSNA	UL/ULC	HSC3010C (Innenmontage/Außenmontage)	Kabel an Stromnetz angeschlossen	120 V AC/50 Hz/max. 1,7 A	18 V DC/-max. 3,6 A
HS65WPSN-AS	ULC gewerblicher Brand-schutz, ULC gewerblicher Einbruchschutz Stufe IV	HSC3010CR HSC3010C (Innen, Hochspannungsschutz verwenden)	Fest-verdrahteter Anschluss am Stromnetz	120 V AC/50 Hz / max. 1,7 A	18 V DC/-max. 3,6 A

HS65WPS	CE/EN50131	HSC3020C	Fest-verdrahteter Anschluss am Stromnetz	230 V AC/60 Hz / max. 1,7 A	18 V DC/-max. 3,6 A
---------	------------	----------	--	-----------------------------	---------------------

Tabelle 4: Nennwerte

Modell	UL privat Einbruch	UL COM UL gewerbliche Einbruch	UL private Brandmeldeanlage UL, HH, UL private Brandmeldeanlage UL gewerbliche Einbruchmeldeanlage	UL private Brandmeldeanlage UL private Brandmeldeanlage mit gebundenen CO-Meldern UL9856. Ausgabe	UL COM UL gewerbliche Überwachung	EN50131 Stufe 2	EN50131 Stufe 3
HSM3350 PCB-Stromaufnahme= 35 mA	4 h + 4 min 4 h + 5 min	4 h + 15 min	24 h + 4 min 24 h + 5 min 24 h + 4 min	24 h + 4 min +12 Stunden CO-Alarm	24 h + 30 min	12 h	30 h (AC-Fehlerübertragung erforderlich) 60 h
Gehäuse	HSC3010C	HSC3030CAR	HSC3010C HSC3020C (ULC CB)	HSC3010C	HSC3010CR	HSC3020C	HSC3020C
Netzteil	HS65 WPS-NA	HS65 WPSNA	HS65 WPSNA HS65 WPSNAS (ULC CB Sicherheitsstufe 4) (Hochspannungsschutz erforderlich)	HS65 WPSNA	HS65 WPSNAS	HS65 WPS	HS65 WPS
Akku Kapazität	4 Ah/700 mA 7 Ah/1200 mA 14 Ah/3000 mA 17 Ah/3000 mA	4 Ah/700 mA 7 Ah/1200 mA 14 Ah/3000 mA 17 Ah/3000 mA	14 Ah/500 mA 17 Ah/600 mA 34 Ah/1200 mA	14 Ah/330 mA 17 Ah/400 mA 34 Ah/800 mA	14 Ah/500 mA 17 Ah/600 mA 34 Ah/1200 mA	17 Ah/1200 mA 34 Ah/1000 mA 34 Ah/2400 mA	17 Ah/500 mA 34 Ah/1000 mA 17 Ah/250 mA 34 Ah/500 mA
Ladestrom Einstellung	Niedrig (400 mA) Hoch (700 mA)	Niedrig (400 mA) Hoch (700 mA)	Hoch (700 mA)	Hoch (700 mA)	Hoch (700 mA)	Niedrig (400 mA)	Hoch (700 mA)

DC - Überwacht, das HSM3350 benötigt ein 18 V DC/3,6 A Stromversorgungsmodul. Schließen Sie die Primärseite des Stromversorgungsmoduls an einer ungeschalteten Stromquelle (maximale Stromaufnahme 1,7 A) und die Sekundärseite (nur US-Markt) an diesen Anschlüssen an.

TAM - Zum Sabotageschutz des Gehäuses, in dem das HSM3350 montiert ist. Schließen Sie einen Öffner (NC-Schalter) über +TAM und -BLK an. Wenn der Sabotageschutz nicht verwendet wird, überbrücken Sie +TAM und -TAM, um den Störzustand zu beseitigen. Für UL-/ULC-/EN-Einbruchmeldeanlagen im gewerblichen und privaten Bereich ist Sabotageschutz erforderlich.

AUX1 - Dieser Anschluss wird verwendet, um Strom für Geräte zu liefern. Die maximale Stromaufnahme darf 3000 mA nicht übersteigen. Schließen Sie das Pluskabel der gespeisten Geräte an +AUX1 und das Minuskabel an -AUX1 an.

AUX2 - Dieser Anschluss wird verwendet, um Strom für Geräte zu liefern. Die maximale Stromaufnahme darf 3000 mA nicht übersteigen. Schließen Sie das Pluskabel der gespeisten Geräte an +AUX2 und das Minuskabel an -AUX2 an.

CORBUS - Der vieradrige Corbus-Anschluss wird von der Alarmzentrale verwendet, um mit dem Modul zu kommunizieren. Schließen Sie die Anschlüsse RED, BLK, YEL und GRN an den Corbus-Anschlüssen der HS2032 oder HS3128 an.

Hinweis: AUX1 und AUX2 können jeweils eine Stromaufnahme von bis zu 3 A liefern. Der kombinierte Ausgang von AUX1 und AUX2 beträgt ebenfalls 3 A. Dieser Wert darf nicht überschritten werden, da die Ausgänge sich selbst schützen und abschalten.

Hinweis: Das HSM3350 ist nicht zur Feueralarmmeldung geeignet.

Gehäuse

Das HSM3350 muss in den nachstehend aufgeführten Metallgehäusen installiert werden. Sabotageschutzschalter können bei allen Gehäusen installiert werden, inklusive eines

Schutzes gegen das Öffnen oder Entfernen der Abdeckung in der Montageposition. Die Türen werden mit Schrauben oder Schlüsselschalter gesichert.

PowerSeries Pro-Gehäuse:

- Modell HSC3010C (Flügeltür) aus 1,2 mm Stahlblech, weiß lackiert, Abmessungen 372 mm x 412 mm x 114 mm, Gewicht: 4,42 kg (9,75 lb)
- Modell HSC3010CR (Flügeltür) aus 1,2 mm Stahlblech, rot lackiert, Abmessungen 372 mm x 412 mm x 114 mm, Gewicht: 4,5 kg (10,0 lb)
- Modell HSC3030CAR (Flügeltür) aus 1,2 mm Stahlblech (Gehäuse) und 1,5 mm (Tür), weiß lackiert, Abmessungen 375 mm x 412 mm x 114 mm, Gewicht: 5,2 kg (11,45 lb)
- Modell HSC3020C (abnehmbare Tür) aus 1,2 mm Stahlblech, weiß lackiert, Abmessungen 459 mm x 414 mm x 103 mm, Gewicht: 4,3 kg, 4,3 kg (ohne Akkus)/12 kg (17 Ah)/18 kg (34 Ah)

Hinweis: Siehe HS3128/HS3032 Referenzhandbuch für Details zu den Montageorten der Netzteilplatte für kompatible Schränke.

Batterieeinstellung

Eine Einstellung für den Batterieladestrom in der Alarmzentraleinheit wird verwendet, um hohen Ladestrom für die Batterie zu ermöglichen. Normalerweise darf der Ladestrom für den Akku max. 400 mA betragen, aber wenn diese Option aktiviert ist kann die Batterie mit einem Ladestrom von 700 mA geladen werden. Abschnitt [982][040] Optionen 1 und 2 können die Hochstromakku 1 und 2 für HSM3350-Module aktivieren oder deaktivieren. Option 3 in diesem Abschnitt dient der Aktivierung oder Deaktivierung von Akku 2.

Status-LED

Die HSM3350-Module sind mit Status-LEDs ausgestattet, die den aktuellen Status des Moduls anzeigen. Wenn das HSM3350 korrekt funktioniert, blinkt die Status-LED alle 10 Sekunden kurz auf. Wenn eine Störung vorhanden ist, zeigt die Status-LED eine Reihe von Blinksignalen und bleibt dann 2 Sekunden aus. Die Anzahl der Blinksignale zwischen den ausgeschalteten Zeiträumen zeigt an, welche Störung vorliegt, zur Klärung siehe Tabelle 2.

Tabelle 5: Störungen

Anzahl der Blinksignale	Störungszustände
1	Modul nicht registriert
2	Überwachungsstörung in Alarmzentrale
3	Corbus Kleinspannung
4	Batteriestörung
5	Netzstörung
6	AUX-Störung

Module registrieren

- Wählen Sie die Errichterprogrammierung [*][8][Errichtercode][*].
- Rufen Sie Abschnitt [902] auf, um das Modul zu registrieren. Module können automatisch oder manuell registriert werden. In beiden Fällen wird die Seriennummer des Gerätes zur Identifizierung verwendet. Wählen Sie eine der nachfolgenden Registeroptionen:

000 Automatische Registrierung

Wenn dieser Modus ausgewählt ist, werden alle Module, die aktuell registriert sind, auf dem Bedienteil angezeigt.

- Nach dem Zugriff auf den Unterabschnitt [000] drücken Sie [*], um mit der automatischen Registrierung aller neuen Module zu beginnen. Die Zuordnung der Geräte erfolgt in numerischer Reihenfolge.

001 Manuelle Registrierung

- Wenn Sie in der Errichterprogrammierung und in Abschnitt [902] sind, greifen Sie auf den Unterabschnitt 001 zu.
- Wenn dazu aufgefordert, geben Sie die Seriennummer ein, die auf der Rückseite des Geräts angegeben ist. Wenn Sie eine falsche Seriennummer eingeben, ertönt ein Fehler-Ton. Die Module werden dem nächsten freien Steckplatz zugeordnet.
- Um die Registrierung zu unterbrechen drücken Sie [#].

Module löschen

- Wählen Sie die Errichterprogrammierung [*][8][Errichtercode][*].
- Rufen Sie Abschnitt [902] und dann Unterabschnitt [111] für HSM3350 auf.
- Scrollen Sie zu dem spezifischen Modul, das Sie löschen möchten.
- Drücken Sie [*], um das Modul auszuwählen und wenn Sie dazu aufgefordert werden, drücken Sie nochmals [*], um das Modul zu löschen.

Module bestätigen

Um die Anmeldung einzelner Module zu bestätigen und diese zu finden, führen Sie die folgenden Schritte aus:



©2019 Tyco Security Products www.dsc.com Tech. Support: 1-800-387-3630



- Nach Aufrufen des Abschnitts [903] scrollen Sie zum Modultyp, den Sie bestätigen möchten (111 für HSM3350). Um alle Module anzuzeigen, greifen Sie auf [000] zu, nachdem Sie in Abschnitt [903] sind.
- Drücken Sie [*], um den Modultyp auszuwählen, scrollen Sie dann bis zum Modul, das Sie bestätigen möchten.
- Drücken Sie [*], um in den Bestätigungsmodus zu gelangen. Die Seriennummer des Moduls und die Steckplatznummer werden auf dem Bedienteil angezeigt und die Status-LED auf dem Gerät blinkt. Dies dauert an, bis der Bestätigungsmodus mit [#] verlassen wird.

Montage

- Führen Sie das Kabel zur Montage durch die Wand.
- Befestigen Sie die Montagehalterung an der Wand in der von Ihnen gewünschten Position. Bei der Montage auf Trockenbauwänden sind die vier Montagepunkte zu markieren, die Montageplatte zu entfernen und die Trockenbau-Einsätze zu montieren.
- Setzen Sie das Modul in die Montagehalterung ein.
- Befestigen Sie das Modul an der Halterung.

Eingeschränkte Garantie

Digital Security Controls garantiert, dass das Produkt für einen Zeitraum von 12 Monaten ab Kaufdatum bei gewöhnlicher Anwendung frei von Material- und Fertigungsfehlern ist und dass Digital Security Controls im Fall von Garantieansprüchen nach eigenem Ermessen das defekte Gerät nach Rückgabe an seinen Kundendienst repariert oder austauscht. Diese Garantie erstreckt sich ausschließlich auf Mängel an Teilen und in der Verarbeitung und nicht auf Transportschäden, Schäden außerhalb der Kontrolle von Digital Security Controls wie Blitzschlag, Überspannung, mechanische Einwirkung, Wasserschäden oder Schäden wegen missbräuchlicher und unsachgemäßer Verwendung oder wegen Veränderungen am Gerät. Die vorstehende Garantie gilt nur für den Ersterwerber und ersetzt alle anderen ausdrücklichen oder implizierten Garantien und alle anderen Verpflichtungen oder Haftungen seitens Digital Security Controls. Diese Garantie enthält die gesamte Garantie. Digital Security Controls gestattet keinen anderen Personen die Handlung in seinem Auftrag, um diese Garantien zu ändern oder zu modifizieren, noch andere Garantien oder Haftungen bezüglich dieses Produkts zu übernehmen. Keinesfalls haftet Digital Security Controls für direkte, indirekte oder Folgeschäden, Gewinnverlust, Zeitverlust oder andere Verluste des Käufers in Verbindung mit dem Kauf, der Installation oder dem Betrieb oder Ausfall dieses Produkts.

Warnung: Digital Security Controls empfiehlt, dass das gesamte System regelmäßig getestet wird. Trotz regelmäßiger Tests und aufgrund, jedoch nicht hierauf beschränkt, krimineller Sabotage oder Stromausfall, ist es möglich, dass dieses Produkt nicht erwartungsgemäß funktioniert.
WICHTIG - LESEN: Mit oder ohne Produkte und Komponenten gekaufte DSC Software ist urheberrechtlich geschützt und wird unter folgenden Lizenzbedingungen gekauft: Diese Endverbraucher-Lizenzvereinbarung ist ein rechtsgültiger Vertrag zwischen Ihnen (Unternehmen, Einzelperson oder Körperschaft, welche die Software und entsprechende Hardware erworben hat) und Digital Security Controls, einem Tochterunternehmen von Tyco Safety Products Canada Ltd. („DSC“), dem Hersteller integrierter Sicherheitssysteme und dem Entwickler der Software sowie allen entsprechenden Produkten oder Komponenten („HARDWARE“), die Sie erworben haben. Ist das DSC-Softwareprodukt („SOFTWAREPRODUKT“ oder „SOFTWARE“) vorgesehen, von HARDWARE begleitet zu werden und wird NICHT von neuer HARDWARE begleitet, dürfen Sie das SOFTWAREPRODUKT nicht benutzen, kopieren oder installieren. Das SOFTWAREPRODUKT umfasst Computersoftware und kann zugehörige Medien, Druckmaterialien und „Online-“ oder elektronische Dokumentation enthalten. Jegliche Software, die zusammen mit dem SOFTWAREPRODUKT überlassen wird, ist eine separate Endverbraucher- Lizenzvereinbarung zugeordnet, welche für Sie entsprechend der Bedingungen der Lizenzvereinbarung lizenziert ist. Durch Installation, Kopieren, Download, Speicherung, Zugriff oder sonstige Nutzung des SOFTWAREPRODUKTS stimmen Sie diesen Lizenzbedingungen uneingeschränkt zu, selbst wenn diese Endverbraucher-Lizenzvereinbarung eine Modifizierung einer früheren Vereinbarung oder eines Vertrages ist. Stimmen Sie den Bedingungen dieser Endverbraucher-Lizenzvereinbarung nicht zu, dann ist DSC nicht gewillt, das SOFTWAREPRODUKT für Sie zu lizenzieren und Sie haben kein Nutzungsrecht.

SOFTWAREPRODUKT LIZENZ

Das SOFTWAREPRODUKT ist durch Urheberrechte und internationale Urheberrechtsvereinbarungen sowie durch Immaterialgüterrecht geschützt. Das SOFTWAREPRODUKT wird lizenziert, nicht verkauft.

1. LIZENZBEWILLIGUNG Diese EULA gibt Ihnen folgende Rechte:

- Installation und Nutzung der Software –Für jede Lizenz, die Sie erwerben, dürfen Sie nur eine Kopie des SOFTWAREPRODUKTS installieren.
- Nutzung von Speicher/Netzwerk – Das SOFTWAREPRODUKT darf nicht gleichzeitig auf verschiedenen Computern, einschließlich Workstations, Terminals oder anderen digitalen elektronischen Geräten („Gerät“) installiert, aufgerufen, angezeigt, ausgeführt, freigegeben oder genutzt werden. Mit anderen Worten, falls Sie mehrere Workstations haben, müssen Sie für jede Workstation, auf welcher die SOFTWARE benutzt wird, eine eigene Lizenz erwerben.
- Sicherungskopie – Sie können Backup/Kopien des SOFTWAREPRODUKTS erstellen, aber Sie dürfen jeweils nur eine Kopie je Lizenz installiert haben. Sie dürfen die Sicherungskopie ausschließlich zur Archivierung benutzen. Sie dürfen keine anderen Kopien des SOFTWAREPRODUKTS, einschließlich der die SOFTWARE begleitenden Druckmaterialien, erstellen, außer wie in dieser Endverbraucher-Lizenzvereinbarung ausdrücklich zugelassen.
- BESCHREIBUNG WEITERER RECHTE UND EINSCHRÄNKUNGEN
 - Einschränkungen zu Reverse Engineering, Dekompilierung und Disassemblierung - Reverse Engineering, Dekompilierung und Disassemblierung des SOFTWAREPRODUKTS sind nicht zulässig, außer und nur soweit solche Aktivität ausdrücklich durch geltendes Recht, unabhängig von diesen Einschränkungen, zugelassen ist. Sie dürfen die Software ohne schriftliche Erlaubnis eines leitenden Angestellten von DSC nicht verändern oder modifizieren. Sie dürfen keine Eigentumshinweise, Markierungen oder Aufkleber vom Softwareprodukt entfernen. Sie müssen auf angemessene Weise dafür sorgen, dass die Bedingungen dieser Endverbraucher-Lizenzvereinbarung eingehalten werden.
 - Trennung von Komponenten - Das SOFTWAREPRODUKT ist als Einzelprodukt lizenziert. Seine Komponenten dürfen nicht zur Nutzung auf mehr als einem HARDWARE-Gerät getrennt werden.
 - Einzelnes INTEGRIERTES PRODUKT - Haben Sie diese SOFTWARE gemeinsam mit HARDWARE erworben, dann ist das SOFTWAREPRODUKT gemeinsam mit der HARDWARE als einzelnes integriertes Produkt lizenziert. In diesem Fall darf das SOFTWAREPRODUKT nur mit der HARDWARE benutzt werden, wie in dieser Endverbraucher-Lizenzvereinbarung ausgeführt.
 - Miete - Sie dürfen das SOFTWAREPRODUKT nicht vermieten, leasen oder ausleihen. Sie dürfen es andern nicht zur Verfügung stellen oder es auf einem Server oder einer Website einstellen.
 - Übertragung des Softwareprodukts - Sie dürfen all Ihre Rechte unter dieser Endverbraucher-Lizenzvereinbarung nur als Teil eines permanenten Verkaufs oder einer Übertragung der HARDWARE übertragen, vorausgesetzt, dass Sie keine Kopien behalten, Sie das gesamte SOFTWAREPRODUKT (einschließlich allen

Komponenten, Medien und Druckmaterialien, allen Aktualisierungen und dieser Endverbraucher-Lizenzvereinbarung) übertragen und unter der Voraussetzung, dass der Empfänger den Bedingungen dieser Endverbraucher-Lizenzvereinbarung zustimmt. Ist das SOFTWAREPRODUKT eine Aktualisierung, so muss eine Übertragung auch alle vorherigen Versionen des SOFTWAREPRODUKTS umfassen.

(f) Kündigung - Ohne Beeinträchtigung anderer Rechte kann DSC diese Endverbraucher-Lizenzvereinbarung kündigen, wenn Sie die Bedingungen dieser Endverbraucher-Lizenzvereinbarung nicht einhalten. In diesem Fall müssen Sie alle Kopien des SOFTWAREPRODUKTS und aller seiner Komponenten zerstören.

(g) Markenzeichen – Diese EULA gibt Ihnen keine Rechte in Verbindung mit Markenzeichen oder Dienstleistungsmarken von DSC oder seinen Lieferanten.

3. COPYRIGHT - Alle Titel und Immaterialgüterrechte an und für das SOFTWAREPRODUKT (einschließlich, jedoch nicht hierauf beschränkt, Bilder, Fotos und Texte im SOFTWAREPRODUKT), die begleitenden Druckmaterialien und Kopien des SOFTWAREPRODUKTS sind das Eigentum von DSC oder seinen Zulieferern. Sie dürfen die begleitenden Druckmaterialien des SOFTWAREPRODUKTS nicht kopieren. Alle Titel und Immaterialgüterrechte an den Inhalten, auf die Sie durch das SOFTWAREPRODUKT zugreifen können, sind das Eigentum der entsprechenden Eigentümer der Inhalte und sind möglicherweise durch Urheberrecht oder andere Immaterialgüterrechte und Vereinbarungen geschützt. Diese Endverbraucher-Lizenzvereinbarung gewährt Ihnen keine Rechte zur Benutzung dieser Inhalte. Alle nicht ausdrücklich unter dieser Endverbraucher-Lizenzvereinbarung gewährten Rechte bleiben DSC und seinen Zulieferern vorbehalten.

4. EXPORTBESCHRÄNKUNGEN - Sie stimmen zu, dieses SOFTWAREPRODUKT nicht an Länder, Personen oder Körperschaften zu exportieren oder zu re-exportieren, - die kanadischen Exportbeschränkungen unterliegen.

5. RECHTSWAHL - Diese Software-Lizenzvereinbarung unterliegt den Gesetzen der Provinz Ontario, Kanada.

6. SCHLICHTUNG - Alle Streitigkeiten aus dieser Vereinbarung müssen durch abschließende und bindende Schlichtung entsprechend Arbitration Act (Schlichtungsgesetz) beigelegt werden und die Parteien müssen sich der Entscheidung des Schlichters unterwerfen. Ort der Schlichtung ist Toronto, Kanada und die Schlichtungssprache ist Englisch.

ENIGESCHRÄNKTE GARANTIE

(a) KEINE GARANTIE - DSC STELLT DIE SOFTWARE OHNE MÄNGELGEWÄHR UND OHNE GARANTIEN ZUR VERFÜGUNG. DSC GARANTIERT NICHT, DASS DIE SOFTWARE IHREN ANFORDERUNGEN ENTSPRICHT ODER DASS DER BETRIEB DIESER SOFTWARE UNUNTERBROCHEN ODER FEHLERFREI IST.

(b) ÄNDERUNGEN DER BETRIEBSUMGEBUNG - DSC ist nicht für Probleme verantwortlich, die durch Änderung der Betriebscharakteristiken der HARDWARE oder für Probleme bei der Interaktion von SOFTWAREPRODUKTEN mit Nicht-DSC-SOFTWARE oder HARDWAREPRODUKTEN hervorgerufen werden.

(c) HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG, GARANTIE REFLEKTIERT RISIKOZUWEISUNG - IN JEDEM FALL, SOFERN EIN GESETZ GARANTIEN ODER ZUSTÄNDE EINBEZIEHT, DIE IN DIESER LIZENZVEREINBARUNG NICHT DARGESTELLT SIND, BESCHRÄNKT SICH DSCs GESAMTE HAFTUNG UNTER JEDLICHEN BESTIMMUNGEN DIESER LIZENZVEREINBARUNG AUF DEN VON IHNEN BEZAHLTEN ANTEIL FÜR DIE LIZENZ DIESES SOFTWAREPRODUKTS UND FÜNF KANADISCHE DOLLAR (CAD 5,00). DA EINIGE GESETZGEBUNGEN DEN AUSSCHLUSS DER HAFTUNGSBEGRENZUNG FÜR BELAUFIGE ODER FOLGESCHÄDEN NICHT ZULASSEN, TRIFFT DIE OBIGE BESCHRÄNKUNG FÜR SIE MÖGLICHERWEISE NICHT ZU.

(d) GARANTIEAUSSCHLUSS - DIESE GARANTIE ENTHÄLT DIE GESAMTEN GARANTIEN UND ERFOLGT ANSTELLE JEDLICHER UND ALLER ANDEREN GARANTIEN, AUSDRÜCKLICH ODER ANGENOMMEN (EINSCHLIEßLICH ALLER ANGENOMMENEN GARANTIEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK) UND ALLER SONSTIGEN VERPFLICHTUNGEN ODER HAFTUNGEN SEITENS DSC. DSC GIBT KEINE WEITEREN GARANTIEN AB. DSC GESTATTET KEINEN ANDEREN PERSONEN DIE HANDLUNG IN SEINEM AUFTRAG, UM DIESE GARANTIEN ZU ÄNDERN ODER ZU MODIFIZIEREN, NOCH ANDERE GARANTIEN ODER HAFTUNGEN BEZÜGLICH DIESES SOFTWAREPRODUKTS ZU ÜBERNEHMEN.

(e) AUSSCHLIEßLICHE NACHBESSERUNG UND BESCHRÄNKUNG DER GARANTIE - UNTER KEINEN UMSTÄNDEN IST DSC FÜR IRGENDWELCHE BESONDERE, ZUFÄLLIGE, NACHFOLGENDE ODER INDIREKTE SCHÄDEN BASIEREND AUF VERSTOß GEGEN DIE GARANTIE, VERTRAGSBRUCH, FAHRLÄSSIGKEIT, STRIKTE HAFTUNG ODER SONSTIGE RECHTSTHEORIEN HAFTBAR. SOLCHE SCHÄDEN UMFASSEN, SIND JEDOCH NICHT HIERAUF BESCHRÄNKT, GEWINNVERLUST, VERLUST DES SOFTWAREPRODUKTS ODER JEDLICHER ANDERER ZUGEHÖRIGER GERÄTE, KAPITALKOSTEN, ERSATZBESCHAFFUNGSKOSTEN FÜR GERÄTE, EINRICHTUNGEN ODER DIENSTLEISTUNGEN, STANDZEITEN, ZEITAUFWAND DES KÄUFERS, FORDERUNGEN DRITTER, EINSCHLIEßLICH KUNDEN SOWIE SACHSCHÄDEN. WARNHINWEIS: DSC empfiehlt, dass das gesamte System regelmäßig getestet wird. Trotz regelmäßiger Tests und aufgrund, jedoch nicht hierauf beschränkt, krimineller Sabotage oder Stromausfall, ist es möglich, dass dieses SOFTWAREPRODUKT nicht erwartungsgemäß funktioniert.

Industry Canada

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

EN-Zertifizierung

Das Modell HSM3350 Ausgangsmodul ist durch Telefication gemäß EN50131- 1:2006 + A1:2009 + A2:2017 und EN50131-6:2017, für Güteklasse 3, Klasse II zertifiziert, Type A sofern im HSC3020C -Gehäuse (abnehmbare Tür) installiert.

tyco



©2019 Tyco Security Products www.d-sc.com Tech. Support: 1-800-387-3630

Johnson Controls 