



កូនសៀវភៅណែនាំ ដំណើរការ និងការថែទាំជួសជុល

**Product Link® PLG641, PLG641V2, និង
PLG601 សម្រាប់ប្រព័ន្ធម៉ាស៊ីនភ្លើង**

PL6 1-UP (PRODUCTLINK)

ភាសា: ការណែនាំដើម



ស្វែងរកឬស្វែងរកនិងទិញគ្រឿងបន្លាស់ពីតរបស់ Cat® និងព័ត៌មានសេវាកម្ម
ដែលពាក់ព័ន្ធ។



ព័ត៌មានអំពីសុវត្ថិភាពសំខាន់ៗ

គ្រោះថ្នាក់ភាគច្រើនដែលពាក់ព័ន្ធនឹងប្រតិបត្តិការគ្រឿងចក្រ ការថែទាំ និងការជួសជុល គឺបណ្តាលមកពីការមិនគោរពវិធានសុវត្ថិភាពជាមូលដ្ឋាន ឬការប្រុងប្រយ័ត្នមិនគ្រប់គ្រាន់។ គ្រោះថ្នាក់អាចជឿសង្ឃឹមបានតាមរយៈការដឹងពីស្ថានភាពដែលអាចបង្កគ្រោះថ្នាក់ មុនពេលគ្រោះថ្នាក់កើតឡើង។ គេត្រូវតែប្រុងប្រយ័ត្នចំពោះគ្រោះថ្នាក់ដែលអាចកើតឡើង ដែលរួមមានកត្តាមនុស្សដែលអាចប៉ះពាល់ដល់សុវត្ថិភាព។ មនុស្សម្នាក់នេះក៏គួរមានការបណ្តុះបណ្តាលជំនាញ និងមានឧបករណ៍ដែលចាំបាច់ ដើម្បីបំពេញមុខងារទាំងនេះឲ្យបានត្រឹមត្រូវផងដែរ។

ប្រតិបត្តិការ ការដាក់ប្រេងអ៊ីល ការថែទាំ ឬការជួសជុលគ្រឿងចក្រមិនបានត្រឹមត្រូវ អាចបង្កគ្រោះថ្នាក់ ហើយអាចបណ្តាលឲ្យមានរបួសឬស្លាប់។

មិនត្រូវធ្វើប្រតិបត្តិការ ឬធ្វើការដាក់ប្រេងអ៊ីល ការថែទាំ ឬការជួសជុលចំពោះគ្រឿងចក្រនេះឡើយ រហូតដល់អ្នកបញ្ជាក់ថា អ្នកត្រូវបានអនុញ្ញាតឲ្យអនុវត្តការងារនេះ ហើយបានអាននិងយល់ព័ត៌មានអំពីប្រតិបត្តិការ ការដាក់ប្រេងអ៊ីល ការថែទាំ និងការជួសជុល។

ការប្រុងប្រយ័ត្ន និងការព្រមានជាមុនអំពីបញ្ហាសុវត្ថិភាព ត្រូវបានផ្តល់នៅក្នុងសៀវភៅណែនាំនេះ និងនៅលើគ្រឿងចក្រ។ ប្រសិនបើមិនយកចិត្តទុកដាក់ចំពោះការព្រមានអំពីគ្រោះថ្នាក់ទាំងនេះ របួសរាងកាយ ឬស្លាប់អាចនឹងកើតមានឡើងចំពោះអ្នក ឬអ្នកដទៃ។

គ្រោះអន្តរាយនានាត្រូវដាក់សម្គាល់ដោយ "រូបសញ្ញាប្រយ័ត្នអំពីសុវត្ថិភាព" និងបន្ទាប់មកដោយ "ពាក្យសញ្ញា" ដូចជា "DANGER (គ្រោះថ្នាក់)" "WARNING (ព្រមាន)" ឬ "CAUTION (ប្រយ័ត្ន)" ។ ស្លាក "WARNING" (ការព្រមាន) ឲ្យប្រយ័ត្នអំពីសុវត្ថិភាព ត្រូវបានបង្ហាញខាងក្រោម។

▲ ការព្រមាន

អត្ថន័យនៃនិមិត្តសញ្ញាឲ្យប្រយ័ត្នអំពីសុវត្ថិភាពនេះមានដូចខាងក្រោម៖

ប្រយ័ត្ន! សូមប្រយ័ត្ន! អាចប៉ះពាល់សុវត្ថិភាពរបស់អ្នក។

សារដែលលេចឡើងខាងក្រោមសេចក្តីព្រមានពន្យល់អំពីគ្រោះថ្នាក់ និងអាចជាសំណេរ ឬជាប្រភព។

បញ្ជីមិនពេញលេញស្តីពីប្រតិបត្តិការទាំងឡាយដែលអាចបណ្តាលឲ្យខូចផលិតផល ត្រូវបានសម្គាល់ដោយស្លាក "NOTICE" ដែលស្ថិតនៅលើផលិតផលនោះ និងនៅក្នុងឯកសារបោះពុម្ពផ្សាយនេះ។

ក្រុមហ៊ុន Caterpillar មិនអាចរៀបរាប់អំពីស្ថានភាពដែលអាចបង្កគ្រោះថ្នាក់ទាំងអស់បានឡើយ។ ដូចនេះ ការព្រមាននៅក្នុងឯកសារបោះពុម្ពផ្សាយនេះ និងការព្រមាននៅលើគ្រឿងចក្រ មិនបានរួមបញ្ចូលគ្រប់ស្ថានភាពទាំងអស់ទេ។ អ្នកមិនត្រូវប្រើគ្រឿងចក្រនេះតាមវិធីណាមួយខុសពីអ្វីដែលបានណែនាំនៅក្នុងកូនសៀវភៅណែនាំនេះឡើយ លុះត្រាតែអ្នកច្បាស់ក្នុងចិត្តជាមុនថា អ្នកបានគិតពិចារណាលើវិធាន និងការប្រុងប្រយ័ត្នអំពីសុវត្ថិភាពទាំងអស់ដែលពាក់ព័ន្ធនឹងប្រតិបត្តិការគ្រឿងចក្រនេះនៅទីតាំងប្រើប្រាស់នីមួយៗ រួមទាំងវិធាន និងការប្រុងប្រយ័ត្នអំពីសុវត្ថិភាពនៅតាមទីតាំងដាក់លាក់នៅក្នុងការដ្ឋាន។ ប្រសិនបើឧបករណ៍ ទម្រង់ការ វិធីសាស្ត្រធ្វើការងារ ឬបច្ចេកទេសប្រតិបត្តិការមិនទទួលបានការណែនាំដាក់លាក់ពី Caterpillar ទេ លោកអ្នកត្រូវតែប្រាកដដោយខ្លួនឯងថា វាមានសុវត្ថិភាពចំពោះលោកអ្នក និងអ្នកដទៃ។ លោកអ្នកក៏ត្រូវប្រាកដដែរថា លោកអ្នកត្រូវបានអនុញ្ញាតឲ្យអនុវត្តការងារនេះ ហើយក៏ត្រូវបានទៀតដែរថា គ្រឿងចក្រនិងមិនខូច ឬក៏គ្មានសុវត្ថិភាពដោយសារប្រតិបត្តិការ ការដាក់ប្រេងអ៊ីល ការថែទាំ ឬវិធីជួសជុលដែល លោកអ្នកចង់ធ្វើផងដែរ។

ព័ត៌មាន លក្ខណៈបច្ចេកទេស និងរូបភាពនៅក្នុងឯកសារបោះពុម្ពផ្សាយនេះ គឺជាព័ត៌មានមូលដ្ឋានដែលមាននៅពេលចងក្រងឯកសារបោះពុម្ពផ្សាយ។ លក្ខណៈបច្ចេកទេស តំណឹង សមាធារ រង្វាស់ ការលៃតម្រូវ រូបភាព និងចំណុចផ្សេងទៀត អាចត្រូវបានផ្លាស់ប្តូរគ្រប់ពេលវេលា។ ការផ្លាស់ប្តូរទាំងនេះអាចប៉ះពាល់ដល់សេវាកម្មគ្រឿងចក្រដែលបានផ្តល់ជូន។ សូមស្វែងយល់ឲ្យបានច្បាស់លាស់ និងទទួលយកព័ត៌មានថ្មីៗបំផុត នៅមុនពេលអ្នកចាប់ផ្តើមការងារណាមួយ។ អ្នកចែកចាយ Cat មានព័ត៌មានថ្មីៗបំផុត។

សម្គាល់

ពេលត្រូវការផ្លាស់ប្តូរគ្រឿងបន្លាស់សម្រាប់ផលិតផលនេះ Caterpillar សូមណែនាំឲ្យប្រើប្រាស់គ្រឿងបន្លាស់របស់ Caterpillar។

ផ្នែកដទៃទៀតអាចមិនឆ្លើយតបតាមព័ត៌មានលម្អិតគ្រឿងបរិក្ខារដើមមួយចំនួន។

នៅពេលប្តូរគ្រឿង ម្ចាស់/អ្នកប្រើប្រាស់ម៉ាស៊ីនគួរតែប្រាកដថាម៉ាស៊ីននៅតែអនុលោមតាមសេចក្តីតម្រូវដែលអាចអនុវត្តបានទាំងអស់។

នៅសហរដ្ឋអាមេរិក ការថែទាំ ការប្តូរគ្រឿងបន្លាស់ ឬការជួសជុលឧបករណ៍ និង ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងការបំភាយផ្សែង អាចធ្វើឡើងដោយគ្រឹះស្ថានជួសជុលណាមួយ ឬបុគ្គលណាម្នាក់តាមការជ្រើសរើសរបស់ម្ចាស់គ្រឿងចក្រ។

តារាងមាតិកា

បុព្វកថា.....4

ផ្នែកសុវត្ថិភាព

សញ្ញានិងតែមសុវត្ថិភាព។5

ព័ត៌មានអំពីគ្រោះអន្តរាយទូទៅ6

ផ្នែកប្រតិបត្តិការ

ប្រតិបត្តិការ7

ព័ត៌មានអនុលោមតាមបទប្បញ្ញត្តិ

សមាសភាគប្រភេទឡៃ.....8

ផ្នែកលិបិក្រម

លិបិក្រម.....15

បុព្វកថា

ព័ត៌មាននៃឯកសារ

កូនសៀវភៅណែនាំនេះ គួរតែរក្សាទុកនៅបន្ទប់របស់ប្រតិបត្តិករ នៅកន្លែង ទុកដាក់ឯកសារ ឬកន្លែងរក្សាទុកឯកសារនៅខាងក្រោយខ្នងកៅអី។

កូនសៀវភៅណែនាំនេះមានព័ត៌មានអំពីសុវត្ថិភាព ការណែនាំអំពីប្រតិបត្តិ ការ និងអនុសាសន៍នៃការថែទាំ។

រូបថតប្រភពមួយចំនួននៅក្នុងការបោះពុម្ពផ្សាយនេះបង្ហាញពីព័ត៌មាន លម្អិត ឬឯកសារភ្ជាប់ដែលអាចខុសគ្នា ពីផលិតផលរបស់លោកអ្នក។

ការបន្តកែលម្អ និងការវិវឌ្ឍនៃការឌីជីថាលផលិតផលនេះ អាចនឹងបណ្តាល ឲ្យមានការផ្លាស់ប្តូរចំពោះផលិតផលរបស់អ្នក ដែលមិនមាននៅក្នុងឯកសារ បោះពុម្ពផ្សាយនេះ។ សូមអាន ស្វែងយល់ និងរក្សាទុកកូនសៀវភៅណែនាំ នេះជាមួយនឹងផលិតផល។

ប្រសិនបើមានសំណួរទាក់ទងនឹងផលិតផលរបស់អ្នក ឬឯកសារបោះពុម្ព ផ្សាយនេះ សូមពិគ្រោះជាមួយអ្នកចែកចាយផលិតផល Cat របស់លោក អ្នកដើម្បីទទួលបានព័ត៌មានថ្មីៗបំផុត។

សុវត្ថិភាព

ផ្នែកសុវត្ថិភាពមានរៀបរាប់អំពីការប្រុងប្រយ័ត្នពីសុវត្ថិភាពសំខាន់ៗ។ លើស ពីនេះទៀត ផ្នែកនេះកំណត់ប្រភេទអត្ថបទ និងទីតាំងសញ្ញា និងស្លាកសញ្ញា ព្រមានដែលបានប្រើនៅលើគ្រឿងចក្រ។

ប្រតិបត្តិការ

ផ្នែកប្រតិបត្តិការនេះជាឯកសារយោងសម្រាប់ប្រតិបត្តិករថ្មី និងជាការរំលឹក សម្រាប់ប្រតិបត្តិករដែលមានបទពិសោធន៍។ ផ្នែកនេះរួមមានការពិភាក្សា អំពីឧបករណ៍វាស់ កុងតាក់ ឧបករណ៍បញ្ជាផលិតផល ឧបករណ៍បញ្ជា គ្រឿងភ្ជាប់ និងព័ត៌មានអំពីការសរសេរកម្មវិធី។

រូបថត និងរូបភាពណែនាំប្រតិបត្តិការតាមនីតិវិធីត្រឹមត្រូវ នៃការត្រួតពិនិត្យ ការបញ្ចុះ ប្រតិបត្តិការ និងការបញ្ឈប់ផលិតផល។

បច្ចេកទេសប្រតិបត្តិការដែលមានក្នុងឯកសារបោះពុម្ពផ្សាយនេះ ជាឯកសារ មូលដ្ឋាន។ ជំនាញ និងបច្ចេកទេសកាន់តែរីកចម្រើន នៅពេលប្រតិបត្តិការ កើនចំណេះដឹងផ្នែកផលិតផល និងផ្នែកសមត្ថភាពរបស់ផលិតផល។

ការថែទាំ

ផ្នែកការថែទាំជូសជុលគឺជាការណែនាំសម្រាប់ការថែទាំឧបករណ៍។

ផ្នែកសុវត្ថិភាព

i08118663

សញ្ញានិងស្លាកសុវត្ថិភាព

កូដ SMCS ៖ 7606

⚠ ការព្រមាន

ហាមប្រតិបត្តិការ ឬធ្វើការងារលើគ្រឿងចក្រនេះ បើលោកអ្នកមិនបានអាន និងស្វែងយល់អំពីសេចក្តីណែនាំនិងការព្រមាន ដែលមាននៅក្នុងសៀវភៅ ណែនាំស្តីពីប្រតិបត្តិការ និងការថែទាំជួសជុលទេនោះ។ ការមិនអនុវត្តតាម សេចក្តីណែនាំ ឬមិនបានយកចិត្តទុកដាក់លើការព្រមានទាំងនេះអាច បណ្តាលឲ្យមានរបួសឬស្លាប់បាន។ ទាក់ទងអ្នកចែកចាយ Caterpillar របស់អ្នកជំនួសឲ្យកូនសៀវភៅណែនាំ។ ការយកចិត្តទុកដាក់សមស្របគឺ ជាការទទួលខុសត្រូវរបស់លោកអ្នក។

⚠ ការព្រមាន

ប្រតិបត្តិការផ្នែកហ្វូមត្រកលកូលមិនត្រឹមត្រូវអាចបណ្តាលឲ្យរងរបួសឬ ស្លាប់បាត់បង់ជីវិត។ ប្រតិបត្តិការត្រូវតែអនុវត្តតាមកិច្ចការបង្គាប់ឲ្យបានត្រឹម ត្រូវ និងអនុវត្តតាមការណែនាំ និងគោលការណ៍ទាំងអស់សម្រាប់គ្រឿង ចក្រនិងផ្នែកហ្វូមត្រកលកូលនេះ។

⚠ ការព្រមាន

ការបញ្ចុះម៉ាស៊ីនដោយចៃដន្យអាចធ្វើឲ្យអ្នកដែលធ្វើការនៅលើគ្រឿងចក្រ រងរបួស ឬគ្រោះថ្នាក់ដល់ស្លាប់។

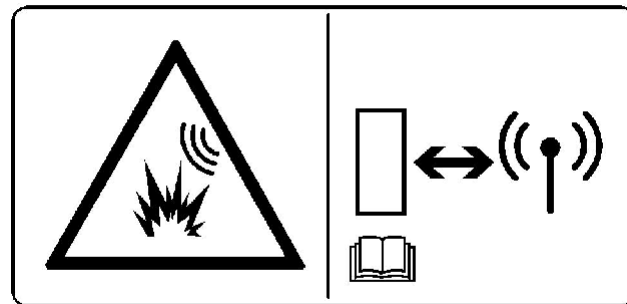
ដើម្បីចៀសវាងគ្រឿងចក្របញ្ចុះដោយចៃដន្យ ចូរផ្តាច់ខ្សែកាបថ្មចេញពី តំណក្សាលក្ខណៈវិជ្ជមាន (-)។ ចូរស្រុតជុំវិញផ្ទៃលោហៈក្នុងខ្សែកាបថ្មដែល ផ្តាច់ចេញទាំងអស់ ដើម្បីការពារ ប៉ះជាមួយផ្ទៃលោហៈដទៃទៀតដែលអាច បើកដំណើរការប្រព័ន្ធអគ្គិសនីម៉ាស៊ីន។

កាត់កុងតាក់ផ្តាច់ថ្មទៅទីតាំង OFF ហើយដកសោចេញ។

ដាក់ស្លាកសេចក្តីណែនាំពិសេស S9HO7332 "កុំធ្វើប្រតិបត្តិការ" នៅ ត្រង់កុងតាក់បញ្ចុះ និងកន្លែងផ្តាច់ថ្មដើម្បីប្រាប់បុគ្គលិកថាម៉ាស៊ីនកំពុង ដំណើរការ។

សារសុវត្ថិភាព

តែម្យ៉ាងនៅក្នុងរូបភាព 1 អាចឃើញមាននៅក្នុងទីតាំងមួយដូចជាសញ្ញា ត្រចៀក ឬផ្ទាំងបញ្ជា។ ប្រតិបត្តិការអាចមើលឃើញស្លាកព្រមានបានច្បាស់នៅ អំឡុងពេល ប្រតិបត្តិការឧបករណ៍ធម្មតា។



រូបភាព 1

g06553526

តែម

⚠ ការព្រមាន

គ្រឿងបរិក្ខារនេះមានបំពាក់ឧបករណ៍ទាក់ទង Cat® Product Link។ នៅពេលកំពុងប្រើប្រាស់កិច្ចអគ្គិសនីសម្រាប់ប្រតិបត្តិការបំផ្ទុះ ឧបករណ៍ ប្រេកង់វិទ្យុអាចខ្វែងដល់កិច្ចអគ្គិសនីសម្រាប់ធ្វើឱ្យផ្ទុះ ដែលអាចបណ្តាល ឱ្យរងរបួសធ្ងន់ធ្ងរ ឬស្លាប់។ ឧបករណ៍ទាក់ទង Product Link គួរតែបិទ នៅក្នុងចម្ងាយដែលបានកំណត់ស្ថិតក្រោមសេក្តីតម្រូវបទប្បញ្ញត្តិមូលដ្ឋាន ឬថ្នាក់ជាតិ។ ក្នុងករណីមិនមានសេក្តីតម្រូវបទប្បញ្ញត្តិ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមណែនាំឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ក្នុងក្រោយ អនុវត្តតាមការវាយ តម្លៃហានិភ័យផ្ទាល់ខ្លួនរបស់ពួកគេដើម្បីកំណត់ចម្ងាយប្រតិបត្តិការដែល មានសុវត្ថិភាព។

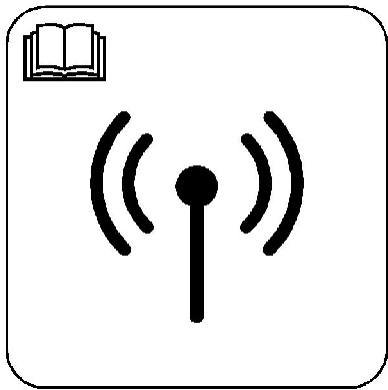
តំបន់ផ្ទុះត្រូវបានកំណត់ជាតំបន់ដែលមានវត្ថុផ្ទុះក្នុងអំឡុងពេលផ្ទុក។ រួម បញ្ចូលគឺបរិវេណដែលបង្កើតឡើងដោយរណ្តៅផ្ទុះដែលបានផ្ទុក។

ប្រសិនបើវិធីសាស្ត្រដែលតម្រូវខាងក្រោមនេះជាវិធីសាស្ត្រដែលបានស្នើ ដើម្បីបិទឧបករណ៍ទំនាក់ទំនង Product Link របស់ Caterpillar ៖

- ផ្តាច់ឧបករណ៍ទាក់ទង Caterpillar Product Link ពីប្រភពថាមពល។ សកម្មភាពនេះត្រូវបានអនុវត្តដោយផ្តាច់ខ្សែភ្លើងនៅត្រង់វិទ្យុ Product Link។

តែមផ្សេងទៀត

តែមព្រមាននៅក្នុងរូបភាព 2 អាចឃើញមាននៅក្នុងទីតាំងដូចជាសញ្ញាត្រចៀក ឬផ្ទាំងបញ្ជា។ ប្រតិបត្តិការអាចមើលឃើញស្លាកព្រមានបានច្បាស់នៅអំឡុង ពេល ប្រតិបត្តិការឧបករណ៍ធម្មតា។



រូបភាព 2 g06553500

តែម្ដងនៅក្នុងរូបភាព 2 មានគោលបំណងជូនព័ត៌មានដល់ប្រតិបត្តិការជាគ្រឿងបរិក្ខារនេះមានបំពាក់ឧបករណ៍បញ្ជូនឥតខ្សែ។ ដូច្នេះ ទិន្នន័យដែលទាក់ទងនឹងគ្រឿងបរិក្ខារនេះ លក្ខខណ្ឌគ្រឿងបរិក្ខារ និងប្រតិបត្តិការគ្រឿងបរិក្ខារកំពុងត្រូវបញ្ជូនដោយឧបករណ៍ទំនាក់ទំនង Caterpillar Product Link ទៅកាន់ក្រុមហ៊ុន Caterpillar និងត្រូវទាក់ទងទៅកាន់អតិថិជន និងឈ្មួញចែកចាយក្រុមហ៊ុន Caterpillar តាមរយៈអ៊ីនធឺណិតសម្រាប់ប្រើប្រាស់។ ទិន្នន័យនេះត្រូវបានប្រើប្រាស់ដើម្បីប្រមូលអតិថិជនឲ្យកាន់តែប្រសើរឡើង និងកែលម្អផលិតផល និង សេវាកម្ម Caterpillar។ ប្រអប់លេខព័ត៌មានដែលប្រើឧបករណ៍ទំនាក់ទំនង Caterpillar Product Link គឺត្រូវអនុវត្តទៅតាមច្បាប់ដែលអាចខុសគ្នាតាមទីកន្លែង។

សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម សូមអានកូដសៀវភៅណែនាំស្តីពីប្រតិបត្តិការនិងការថែទាំជួសជុល លេខ M0075640 ផ្នែក "ប្រតិបត្តិការ" និងកូដសៀវភៅណែនាំស្តីពីប្រតិបត្តិការនិងការថែទាំជួសជុល លេខ M0075640 ផ្នែក "ការអនុលោមតាមបទប្បញ្ញត្តិ"។

i06790240

ព័ត៌មានអំពីគ្រោះថ្នាក់ទូទៅ

កូដ SMCS ៖ 7606

⚠ ការព្រមាន

ហាមប្រតិបត្តិការ ឬធ្វើការងារលើគ្រឿងចក្រនេះ បើលោកអ្នកមិនបានអាននិងស្វែងយល់អំពីសេចក្តីណែនាំនិងការព្រមាន ដែលមាននៅក្នុងសៀវភៅណែនាំស្តីពីប្រតិបត្តិការ និងការថែទាំជួសជុលទេនោះ។ ការមិនអនុវត្តតាមសេចក្តីណែនាំ ឬមិនបានយកចិត្តទុកដាក់លើការព្រមានទាំងនេះអាចបណ្តាលឲ្យមានរបួសឬស្លាប់បាន។ ទាក់ទងអ្នកចែកចាយ Caterpillar របស់អ្នកជំនួសឲ្យកូដសៀវភៅណែនាំ។ ការយកចិត្តទុកដាក់សមស្របគឺជាការទទួលខុសត្រូវរបស់លោកអ្នក។

ផ្នែកប្រតិបត្តិការ

ប្រតិបត្តិការ

i08118597

ទិដ្ឋភាពរួមអំពីប្រព័ន្ធ

កូដ SMCS ៖ 7606

គួរតែបំពាក់ PLG641, PLG641V2, និង PLG601 នៅក្នុងទីកន្លែងដែលមានសុវត្ថិភាពដើម្បីបង្ការកុំឲ្យគេចូលប្រើឧបករណ៍នេះដោយគ្មានការអនុញ្ញាត។

ឧបករណ៍ទាក់ទងតំណផលិតផល Cat ប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាចល័ត និង/ឬផ្កាយរណប ដើម្បីទាក់ទងជាមួយព័ត៌មានអំពីបរិក្ខារ។ ព័ត៌មាននេះត្រូវបានផ្ញើទៅកាន់ Cat, អ្នកចែកចាយផលិតផល Cat និងអតិថិជនរបស់ Cat។ ឧបករណ៍ទំនាក់ទំនង Cat Product Link មានគ្រឿងទទួលផ្កាយរណប (GPS) ប្រព័ន្ធកំណត់ទីតាំងសកល មួយ។

សមត្ថភាពទាក់ទងពីរផ្លូវរវាងបរិក្ខារ និងអ្នកប្រើប្រាស់ត្រូវបានប្រើប្រាស់ជាមួយឧបករណ៍ទាក់ទងតំណផលិតផល Cat ។ អ្នកប្រើប្រាស់ពិចម្ងាយអាចជាអ្នកចែកចាយ ឬអតិថិជន។

កំណត់ចំណាំ៖ ឧបករណ៍ Product Link ទាំងអស់ត្រូវតែស្ថិតនៅចម្ងាយជាង 200 ម.ម (7.87 inch) ពីប្រតិបត្តិការម៉ាស៊ីន ដើម្បីអនុលោមទៅតាមបទប្បញ្ញត្តិ FCC សម្រាប់សុវត្ថិភាពរាងកាយមនុស្ស RF។

ការផ្សព្វផ្សាយទិន្នន័យ

ទិន្នន័យដែលទាក់ទងនឹងគ្រឿងបរិក្ខារនេះ លក្ខខណ្ឌនៃគ្រឿងបរិក្ខារ និងប្រតិបត្តិការគ្រឿងបរិក្ខារកំពុងត្រូវបានផ្ញើដោយឧបករណ៍ទំនាក់ទំនង Cat Product Link ទៅកាន់ Cat និងបញ្ជូនទៅកាន់អតិថិជននិងអ្នកចែកចាយផលិតផល Cat ដោយអ៊ីនធឺណិតស្វ័យប្រវត្តិ។ ទិន្នន័យនេះត្រូវបានប្រើប្រាស់ដើម្បីបម្រើអតិថិជនឲ្យកាន់តែប្រសើរឡើង និងកែលម្អគ្រឿងចាក់ និងសេវាកម្ម Cat។ ព័ត៌មានដែលបានបញ្ជូនរួមមាន៖ លេខស៊េរីបរិក្ខារ ទីតាំងបរិក្ខារ និងទិន្នន័យប្រតិបត្តិការ ដូចជា៖ ក្នុងកំហុស ទិន្នន័យនៃការបញ្ចេញឧស្ម័នពុល ការប្រើប្រាស់ប្រេងឥន្ធនៈ ម៉ោងនៅលើកុងទ័រប្រើប្រាស់ លេខកំណែស្ទូបហ្វូ និង ហាដវែរ ព្រមទាំងគ្រឿងភ្ជាប់ដែលបានដំឡើង។

Cat និង/ឬអ្នកចែកចាយផលិតផល Cat អាចប្រើប្រាស់ព័ត៌មាននេះសម្រាប់គោលបំណងផ្សេងៗ។ សូមមើលបញ្ជីខាងក្រោមសម្រាប់លទ្ធភាពនៃការប្រើប្រាស់៖

- ការផ្តល់សេវាកម្មជូនអតិថិជន និង/ឬបរិក្ខារ
- ការត្រួតពិនិត្យ ឬ ការថែទាំប្រព័ន្ធ Product Link
- ត្រួតពិនិត្យសុខភាព ឬប្រសិទ្ធភាពនៃគ្រឿងបរិក្ខារ
- ការជួយថែទាំបរិក្ខារ និង/ឬ កែលម្អប្រសិទ្ធភាពនៃគ្រឿងបរិក្ខារ
- ការវាយតម្លៃ ឬការកែលម្អគ្រឿងចាក់ និងសេវាកម្ម Cat

- ការអនុលោមតាមតម្រូវការច្បាប់ និងការបញ្ជាបស់តុលាការដែលមានសុពលភាព
- ការធ្វើការស្រាវជ្រាវវិទ្យាសាស្ត្រ
- ការផ្តល់ជូនអតិថិជននូវគ្រឿងចាក់ និង សេវាកម្មថ្មីៗ

Caterpillar អាចចែករំលែកព័ត៌មានដែលបានប្រមូលខ្លះ ឬ ទាំងអស់ជាមួយនឹងក្រុមហ៊ុនសម្ព័ន្ធរបស់ Caterpillar អ្នកចែកចាយ និងតំណាងដែលទទួលសិទ្ធិ។ Caterpillar នឹងមិនលក់ ឬផ្តល់ព័ត៌មានដែលប្រមូលបានទៅឲ្យភាគីទីបីផ្សេងណាមួយឡើយ ហើយនឹងអនុវត្តកិច្ចខិតខំប្រឹងប្រែងសមហេតុផលដើម្បីរក្សាព័ត៌មាននេះឲ្យមានសុវត្ថិភាព។ Caterpillar ទទួលស្គាល់ និងគោរពតាមឯកជនរបស់អតិថិជន។ សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែមសូមទាក់ទងអ្នកចែកចាយផលិតផល Cat ក្នុងមូលដ្ឋានរបស់លោកអ្នក។

ប្រតិបត្តិការនៅកន្លែងផ្ទះសម្រាប់ វិទ្យុតំណផលិតផល

⚠ ការព្រមាន

គ្រឿងបរិក្ខារនេះមានបំពាក់ឧបករណ៍ទាក់ទង Cat® Product Link។ នៅពេលកំពុងប្រើប្រាស់ក៏បង្កើននិស្ស័យប្រតិបត្តិការបំផ្ទុះ ឧបករណ៍ប្រេងឥន្ធុរអាចខ្វះខាតដល់កម្រិតអគ្គិសនីសម្រាប់ធ្វើឱ្យផ្ទុះ ដែលអាចបណ្តាលឱ្យរងរបួសធ្ងន់ធ្ងរ ឬស្លាប់។ ឧបករណ៍ទាក់ទង Product Link គួរតែបិទនៅក្នុងចម្ងាយដែលបានកំណត់ស្ថិតក្រោមសេក្តីតម្រូវបទប្បញ្ញត្តិមូលដ្ឋានឬថ្នាក់ជាតិ។ ក្នុងករណីមិនមានសេក្តីតម្រូវបទប្បញ្ញត្តិ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមណែនាំឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ចុងក្រោយ អនុវត្តតាមការវាយតម្លៃហានិភ័យផ្ទាល់ខ្លួនរបស់ពួកគេដើម្បីកំណត់ចម្ងាយប្រតិបត្តិការដែលមានសុវត្ថិភាព។

ប្រសិនបើចាំបាច់ វិធីសាស្ត្រដែលបានលើកឡើងខាងក្រោមនេះប្រើដើម្បីបិទឧបករណ៍ទំនាក់ទំនង Cat Product Link។

- ផ្តាច់ឧបករណ៍ទំនាក់ទំនង Cat Product Link ចេញពីប្រភពថាមពលមេ។ សកម្មភាពនេះត្រូវបានអនុវត្តដោយផ្តាច់ខ្សែភ្លើងនៅត្រង់វិទ្យុ Product Link។

ព័ត៌មានអនុលោមតាមបទប្បញ្ញត្តិ

សមាសភាពប្រែក្លង់វិទ្យុ

i09866331

Product Link (PLG601 – ប៊ីម៉ាន)

កូដ SMCS៖ 7490; 7606

តារាងទី 1

ម៉ូដែល	លេខគ្រឿងបន្លាស់ Cat
PLG601	491-7589 ក្រុមឧបករណ៍បញ្ជាអេឡិចត្រូនិក

⚠ ការព្រមាន

គ្រឿងបរិក្ខារនេះមានបំពាក់ឧបករណ៍ប្រែក្លង់វិទ្យុមួយឬច្រើន។ នៅពេលកំពុងប្រើប្រាស់ក៏បង្កើននិស្សន្ទប្រតិបត្តិការបំផ្ទុះ ឧបករណ៍ប្រែក្លង់វិទ្យុអាចបង្កការខ្វែងដែលអាចបណ្តាលឲ្យរងរបួសធ្ងន់ធ្ងរ ឬស្លាប់។ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមណែនាំឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ចុងក្រោយ អនុវត្តតាមការវាយតម្លៃហានិភ័យផ្ទាល់ខ្លួនរបស់ពួកគេដើម្បីកំណត់

ចម្ងាយនិងគ្រប់ពេល ចូររក្សាឧបករណ៍ប្រែក្លង់វិទ្យុឲ្យនៅចម្ងាយដែលបានកំណត់ស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌតម្រូវបទប្បញ្ញត្តិជាតិ ឬមូលដ្ឋានដែលអនុវត្ត។

⚠ ការព្រមាន

គ្រោះថ្នាក់នៃការផ្ទុះ!

ការភ្ជាប់និងផ្តាច់ឧបករណ៍នៅក្នុងតំបន់ដែលមានឧស្ម័នភាយនិងឆាបឆេះអាចបណ្តាលឱ្យផ្ទុះនិងបង្ករបួសធ្ងន់ធ្ងរឬស្លាប់។

ថ្មខាងក្នុងមិនមែនជាថ្មដែលផ្តល់ការថែទាំជួសជុលបានឡើយ។

ទាល់តែផ្តាច់ថាមពលខាងក្រៅចេញសិន ឬក៏តំបន់នោះមិនមានវត្ថុដែលបណ្តាលឱ្យឆាបឆេះ ទើបដោះ ឬប្តូរថ្មខាងក្នុងចេញ។

⚠ ការព្រមាន

គ្រោះថ្នាក់នៃការផ្ទុះ!

ការភ្ជាប់និងផ្តាច់ឧបករណ៍នៅក្នុងតំបន់ដែលមានឧស្ម័នភាយនិងឆាបឆេះអាចបណ្តាលឱ្យផ្ទុះនិងបង្ករបួសធ្ងន់ធ្ងរឬស្លាប់។

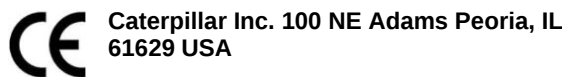
ហាមដោះឧបករណ៍ចេញ ទាល់តែផ្តាច់ថាមពលខាងក្រៅចេញសិន ឬទាល់តែតំបន់នោះមិនមានវត្ថុដែលបណ្តាលឱ្យឆាបឆេះ។

ឯកសារយោង៖ ដើម្បីជ្រាបនូវព័ត៌មានបន្ថែម ចូរអានកូដសៀវភៅណែនាំដំណើរការ និងការថែទាំជួសជុលសម្រាប់ផលិតផលរបស់លោកអ្នក។

sDoC

(សេចក្តីប្រកាសអនុលោមភាពសម្រាយ)

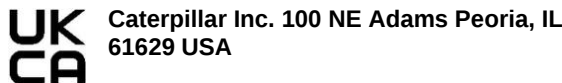
សហភាពអឺរ៉ុប



ត្រង់ន័យនេះ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar Inc. សូមប្រកាសថាគ្រឿងបរិក្ខារវិទ្យុនេះអនុលោមតាមសេចក្តីបង្គាប់លេខ "2014/53/EU" ។ អត្ថបទពេញលេញស្តីពីសេចក្តីប្រកាសអនុលោមភាពអឺរ៉ុបមាននៅលើអាសយដ្ឋានគេហទំព័រដូចតទៅនេះ៖

<https://www.cat.com/radio-compliance>

ចក្រភពអង់គ្លេស



ត្រង់ន័យនេះ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar Inc. សូមប្រកាសថាគ្រឿងបរិក្ខារវិទ្យុនេះអនុលោមតាមលក្ខខណ្ឌតម្រូវដែលកំណត់ដោយច្បាប់ពាក់ព័ន្ធ។ អត្ថបទពេញលេញអំពីសេចក្តីប្រកាសអនុលោមភាពចក្រភពអង់គ្លេសមាននៅលើអាសយដ្ឋានគេហទំព័រដូចតទៅនេះ៖

<https://www.cat.com/radio-compliance>

ក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមជម្រាបថាលោកអ្នកទទួលបានសេចក្តីប្រកាសអនុលោមភាពនេះភ្លាមបន្ទាប់ពីទិញ។

ព័ត៌មានលម្អិត

ព័ត៌មានលម្អិតនៃឧបករណ៍ទាក់ទង Cat Product Link ខាងក្រោមនេះមានផ្តល់ជូនដើម្បីជួយធ្វើការវាយតម្លៃអំពីគ្រោះថ្នាក់ដែលពាក់ព័ន្ធ និងដើម្បីធានានូវអនុលោមភាពតាមបទប្បញ្ញត្តិក្នុងមូលដ្ឋានទាំងអស់៖

តារាង 2

ម៉ូដែល	លំដាប់កម្លាំងវ៉ុល	ទំនាញចរន្ត
PLG601	9 – 32V	<500mA (12V) <500mA (24V)

សេចក្តីជូនដំណឹងប្រកាសបដិសេធ

សម្គាល់

ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍ Product Link នេះអាចស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់ផ្សេងៗ ដោយអាស្រ័យលើយុត្តាធិការដែលគ្រឿងបរិក្ខារបំពាក់ឧបករណ៍នេះស្ថិតនៅ។ លក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់ទាំងនេះអាចមានជាអាទិ៍ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ប្រភេទវិទ្យុជាដើម។ ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍នេះត្រូវតែកំណត់ចំពោះទីតាំងទាំងនោះ ដែលបំពេញតាមលក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់ទាំងអស់សម្រាប់ការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍នេះ និងបណ្តាញទំនាក់ទំនង។ សូមជ្រាបថាប្រសិនបើគ្រឿងបរិក្ខារដែលបំពាក់ជាមួយឧបករណ៍នេះមានទីតាំងនៅ ឬផ្លាស់ទីតាំងទៅកាន់ទីតាំងដែល (i) ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍មិនអនុលោមតាមលក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់នៃយុត្តាធិការតំបន់ ឬ (ii) ការបញ្ជូន ឬដំណើរការព័ត៌មានបែបនេះនៅទូទាំងទីតាំងជាច្រើនមិនមានលក្ខណៈស្របច្បាប់នោះក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមបដិសេធមិនទទួលខុសត្រូវណាមួយដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការខកខានមិនបានអនុវត្តតាមនេះ ហើយក្រុមហ៊ុន Caterpillar ប្រហែលជាអាច

ឈប់បញ្ជូនព័ត៌មានពីគ្រឿងបរិក្ខារនោះជាបន្តទៀត។ ចូរពិគ្រោះជាមួយល្អិតចែកចាយ Cat របស់លោកអ្នក ប្រសិនបើមានសំណួរដែលពាក់ព័ន្ធនឹងប្រតិបត្តិការប្រព័ន្ធនេះនៅក្នុងយុត្តាធិការជាក់លាក់មួយ។

សេចក្តីជូនដំណឹងវិញ្ញាបនបត្រ

សេចក្តីជូនដំណឹងរបស់ប្រទេសកាណាដាចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់

ឧបករណ៍នេះអនុលោមតាមអាជ្ញាប័ណ្ណឧស្សាហកម្មកាណាដាលើកលែងតែ RSS ។ ប្រតិបត្តិការ គឺស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌពីរខាងក្រោម៖

- ឧបករណ៍នេះអាចបង្កឱ្យមានការរំខាន
- ឧបករណ៍នេះត្រូវតែទទួលយកការរំខានទាំងឡាយ ដែលរួមមានការរំខានដែលអាចបណ្តាលឱ្យ ប្រតិបត្តិការឧបករណ៍នេះដំណើរការមិនស្រួល។

កំណត់សម្គាល់ FCC

ឧបករណ៍នេះអនុលោមតាមផ្នែកទី 15 នៃបទប្បញ្ញត្តិ FCC ។ ប្រតិបត្តិការគឺស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌពីរខាងក្រោម៖

- ឧបករណ៍នេះអាចនឹងមិនបង្កឱ្យមានការរំខានវិទ្យុទាក់ទងដែលបង្កគ្រោះថ្នាក់ឡើយ។
- ឧបករណ៍នេះត្រូវតែទទួលយកការរំខានទាំងឡាយ រួមទាំងការរំខានដែលអាចបង្កឱ្យមាន ដំណើរការមិនស្រួល។

បរិក្ខារនេះត្រូវបានសាកល្បង ហើយត្រូវបានរកឃើញថាបានអនុលោមតាមដែនកំណត់ឧបករណ៍ឌីជីថលថ្នាក់ B តាមផ្នែកទី 15 នៃបទប្បញ្ញត្តិ FCC ។ ដែនកំណត់ទាំងនេះត្រូវបានបង្កើតឡើងដើម្បីផ្តល់ការការពារសមស្របចំពោះការរំខានវិទ្យុទាក់ទងដែលបង្កគ្រោះថ្នាក់នៅក្នុងការដំឡើងតាមលំនៅឋាន។ គ្រឿងបរិក្ខារនេះបង្កើត ប្រើប្រាស់ និងអាចបញ្ចេញរលកថាមពលប្រភេទវិទ្យុ ប្រសិនបើមិនបានដំឡើងឬប្រើប្រាស់គ្រឿងបរិក្ខារនេះឱ្យស្របតាមការណែនាំទេ វាអាចបង្កការរំខានប្រកបដោយគ្រោះថ្នាក់ដល់ទំនាក់ទំនងវិទ្យុ។ ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ មិនមានការធានាថាការរំខាននឹងមិនកើតឡើងនៅក្នុងការដំឡើងជាពិសេសឡើយ។ ប្រសិនបើបរិក្ខារនេះបណ្តាលឱ្យមានការរំខានដែលបង្កគ្រោះថ្នាក់ចំពោះការទទួលសញ្ញាវិទ្យុ ឬទូរទស្សន៍ដែលអាចកំណត់បានដោយការបិទ និងបើកបរិក្ខារ អ្នកប្រើប្រាស់ត្រូវបានលើកទឹកចិត្តឱ្យព្យាយាមកែប្រែការរំខានដោយវិធានការមួយ ឬច្រើនដូចខាងក្រោម៖

- ប្តូរទិស ឬប្តូរទីតាំងអង្គតែនទទួល
- បង្កើនគម្លាតរវាងបរិក្ខារ និងឧបករណ៍ទទួល
- ភ្ជាប់គ្រឿងបរិក្ខារនេះទៅក្នុងព្រីតឡើងមួយនៅលើសៀគ្វីខុសពីកន្លែងដែលឧបករណ៍ទទួលត្រូវតភ្ជាប់
- ពិគ្រោះជាមួយអ្នកចែកចាយ ឬអ្នកបច្ចេកទេសវិទ្យុ / ទូរទស្សន៍ដែលមានបទពិសោធន៍ដើម្បីស្នើសុំជំនួយ

ការផ្លាស់ប្តូរ ឬការកែប្រែឧបករណ៍នេះដោយគ្មានការអនុញ្ញាតពីក្រុមហ៊ុន Caterpillar អាចនឹងធ្វើឱ្យបាត់បង់សិទ្ធិប្រើប្រាស់ឧបករណ៍នេះ។

i09870667

Product Link (PLG641 – បើមាន)

កូដ SMCS៖ 7490; 7606

តារាង 3

ម៉ូដែល	លេខគ្រឿងបន្លាស់ Cat
PLG641	491-7590 ក្រុមប្រឆាំងគ្រប់គ្រងអេឡិចត្រូនិក

⚠ ការព្រមាន

គ្រឿងបរិក្ខារនេះមានបំពាក់ឧបករណ៍ប្រភេទវិទ្យុមួយឬច្រើន។ នៅពេលកំពុងប្រើប្រាស់ក៏បង្កើននិស្ស័យប្រតិបត្តិការបំផ្ទុះ ឧបករណ៍ប្រភេទវិទ្យុអាចបង្កការរំខានដែលអាចបណ្តាលឱ្យរងរបួសធ្ងន់ធ្ងរ ឬស្លាប់។ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមណែនាំឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ចុងក្រោយ អនុវត្តតាមការវាយតម្លៃហានិភ័យផ្ទាល់ខ្លួនរបស់ពួកគេដើម្បីកំណត់ចម្ងាយនិងគ្រប់ពេល ចូររក្សាឧបករណ៍ប្រភេទវិទ្យុឱ្យនៅក្រៅចម្ងាយដែលបានកំណត់ស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌតម្រូវបទប្បញ្ញត្តិជាតិ ឬមូលដ្ឋានដែលអនុវត្ត។

⚠ ការព្រមាន

គ្រោះថ្នាក់នៃការផ្ទុះ!

ការភ្ជាប់និងផ្ដាច់ឧបករណ៍នៅក្នុងតំបន់ដែលមានឧស្ម័នរាយនិងឆាបឆេះអាចបណ្ដាលឱ្យផ្ទុះនិងបង្ករបួសធ្ងន់ធ្ងរឬស្លាប់។

ថ្មខាងក្នុងមិនមែនជាថ្មដែលផ្ដល់ការថែទាំជួសជុលបានឡើយ។

ទាល់តែផ្ដាច់ថាមពលខាងក្រៅចេញសិន ឬក៏តំបន់នោះមិនមានវត្ថុដែលបណ្ដាលឱ្យឆាបឆេះ ទើបដោះ ឬប្ដូរថ្មខាងក្នុងចេញ។

⚠ ការព្រមាន

គ្រោះថ្នាក់នៃការផ្ទុះ!

ការភ្ជាប់និងផ្ដាច់ឧបករណ៍នៅក្នុងតំបន់ដែលមានឧស្ម័នរាយនិងឆាបឆេះអាចបណ្ដាលឱ្យផ្ទុះនិងបង្ករបួសធ្ងន់ធ្ងរឬស្លាប់។

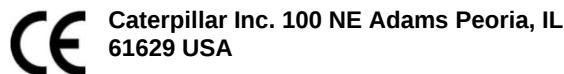
ហាមដោះឧបករណ៍ចេញ ទាល់តែផ្ដាច់ថាមពលខាងក្រៅចេញសិន ឬទាល់តែតំបន់នោះមិនមានវត្ថុដែលបណ្ដាលឱ្យឆាបឆេះ។

ឯកសារយោង៖ ដើម្បីជ្រាបនូវព័ត៌មានបន្ថែម ចូរអានកូដសៀវភៅណែនាំដំណើរការ និងការថែទាំជួសជុលសម្រាប់ផលិតផលរបស់លោកអ្នក។

sDoC

(សេចក្ដីប្រកាសអនុលោមភាពសម្រាយ)

សហភាពអឺរ៉ុប



ត្រង់ន័យនេះ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar Inc. សូមប្រកាសថាគ្រឿងបរិក្ខារវិទ្យុនេះអនុលោមតាមសេចក្ដីបង្គាប់លេខ "2014/53/EU" ។ អត្ថបទពេញលេញស្តីពីសេចក្ដីប្រកាសអនុលោមភាពអឺរ៉ុបមាននៅលើអាសយដ្ឋានគេហទំព័រដូចតទៅនេះ៖

<https://www.cat.com/radio-compliance>

ក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមជម្រាបថាលោកអ្នកទទួលបានសេចក្ដីប្រកាសអនុលោមភាពនេះភ្លាមបន្ទាប់ពីទិញ។

ព័ត៌មានលម្អិត

ព័ត៌មានលម្អិតនៃឧបករណ៍ទាក់ទង Cat Product Link ខាងក្រោមនេះមានផ្ដល់ជូនដើម្បីជួយធ្វើការវាយតម្លៃអំពីគ្រោះថ្នាក់ដែលពាក់ព័ន្ធ និងដើម្បី ធានានូវអនុលោមភាពតាមបទប្បញ្ញត្តិក្នុងមូលដ្ឋានទាំងអស់៖

តារាង 4

ម៉ូដែល	លំដាប់កម្លាំងវ៉ុល	ទំនាញចរន្ត
PLG641	9 – 32V	500mA – 150mA

តារាង 5

ព័ត៌មានលម្អិតឧបករណ៍បញ្ជូន		
ម៉ូដែល	កម្រិតប្រេកង់	ថាមពល
PLG641	824 MHz – 849 MHz 880 MHz – 915 MHz 1710 MHz – 1755 MHz 1850 MHz – 1910 MHz 1920 MHz – 1980 MHz 2110 MHz – 2170 MHz	0.5W ជាតូប៉ាង, 2W អតិ.

សេចក្ដីជូនដំណឹងប្រកាសបដិសេធ

សម្គាល់

ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍ Product Link នេះអាចស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់ផ្សេងៗ ដោយអាស្រ័យលើយុត្តាធិការដែលគ្រឿងបរិក្ខារបំពាក់ឧបករណ៍នេះស្ថិតនៅ។ លក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់ទាំងនេះអាចមានជាអាទិ៍ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ប្រេកង់វិទ្យុជាដើម។ ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍នេះត្រូវតែកំណត់ចំពោះទីតាំងទាំងនោះ ដែលបំពេញតាមលក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់ទាំងអស់សម្រាប់ការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍នេះ និងបណ្ដាញទំនាក់ទំនង។ សូមជ្រាបថាប្រសិនបើគ្រឿងបរិក្ខារដែលបំពាក់ជាមួយឧបករណ៍នេះមានទីតាំងនៅ ឬផ្លាស់ប្ដូរទីតាំងទៅកាន់ទីតាំងដែល (i) ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍មិនអនុលោមតាមលក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់នៃយុត្តាធិការតំបន់ ឬ (ii) ការបញ្ជូន ឬដំណើរការព័ត៌មានបែបនេះនៅទូទាំងទីតាំងជាច្រើនមិនមានលក្ខណៈស្របច្បាប់នោះក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមបដិសេធមិនទទួលខុសត្រូវណាមួយដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការខកខានមិនបានអនុវត្តតាមនេះ ហើយក្រុមហ៊ុន Caterpillar អាចផ្ដាច់ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍នោះ។ ចូរពិគ្រោះជាមួយឈ្មួញចែកចាយ Cat អំពីសំណួរទាំងឡាយណាដែលពាក់ព័ន្ធនឹងប្រតិបត្តិការប្រព័ន្ធនេះនៅក្នុងយុត្តាធិការជាក់លាក់។

សេចក្ដីជូនដំណឹងវិញ្ញាបនបត្រ

សេចក្ដីជូនដំណឹងរបស់ប្រទេសកាណាដាចំពោះអ្នកប្រើប្រាស់

ឧបករណ៍នេះអនុលោមតាមអាជ្ញាបណ្ណឧស្សាហកម្មកាណាដា លើកលែងតែ RSS ។ ប្រតិបត្តិការ គឺស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌពីរខាងក្រោម៖

- ឧបករណ៍នេះមិនអាចបង្កការរំខានឡើយ។
- ឧបករណ៍នេះត្រូវតែទទួលយកការរំខានទាំងឡាយ ដែលរួមមានការរំខានដែលអាចបណ្ដាលឱ្យ ប្រតិបត្តិការឧបករណ៍នេះដំណើរការមិនស្រួល។

កំណត់សម្គាល់ FCC

ឧបករណ៍នេះអនុលោមតាមផ្នែកទី 15 នៃបទប្បញ្ញត្តិ FCC ។ ប្រតិបត្តិការគឺស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌពីរខាងក្រោម៖

- ឧបករណ៍នេះអាចនឹងមិនបង្កឱ្យមានការរំខានវិទ្យុទាក់ទងដែលបង្កគ្រោះថ្នាក់ឡើយ។
- ឧបករណ៍នេះត្រូវតែទទួលយកការរំខានទាំងឡាយ រួមទាំងការរំខានដែលអាចបង្កឱ្យមាន ដំណើរការមិនស្រួល។

បរិក្ខារនេះត្រូវបានសាកល្បង ហើយត្រូវបានរកឃើញថាបានអនុលោមតាម ដែនកំណត់ឧបករណ៍ឌីជីថលថ្នាក់ B តាមផ្នែកទី 15 នៃបទប្បញ្ញត្តិ FCC ។ ដែនកំណត់ទាំងនេះត្រូវបានបង្កើតឡើងដើម្បីផ្តល់ការការពារសមស្រប ចំពោះការរំខានវិទ្យុទៅកាន់ទំនាក់ទំនងដែលបង្កគ្រោះថ្នាក់នៅក្នុងការដំឡើងតាមលំនៅ ឋាន។ គ្រឿងបរិក្ខារនេះបង្កើត ប្រើប្រាស់ និងអាចបញ្ចេញរលកថាមពល ប្រេកង់វិទ្យុ ប្រសិនបើមិនបានដំឡើងឬប្រើប្រាស់គ្រឿងបរិក្ខារនេះឱ្យស្រប តាមការណែនាំទេ វាអាចបង្កការរំខានប្រកបដោយគ្រោះថ្នាក់ដល់ទំនាក់ ទំនងវិទ្យុ។ ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ មិនមានការធានាថាការរំខាននឹងមិនកើត ឡើងនៅក្នុងការដំឡើងជាពិសេសឡើយ។ ប្រសិនបើគ្រឿងបរិក្ខារនេះពិតជា បង្កការរំខានប្រកបដោយគ្រោះថ្នាក់ចំពោះការទទួលសញ្ញាវិទ្យុឬទូរទស្សន៍ ដែលអាចកំណត់ដោយការមូលឧបករណ៍បិទ និងបើក អ្នកប្រើប្រាស់ត្រូវ បានលើកទឹកចិត្តឱ្យព្យាយាមកែតម្រូវការរំខាននេះតាមវិធានការមួយ ឬច្រើន ដូចខាងក្រោម៖

- ប្តូរទិស ឬប្តូរទីតាំងអង់តែនទទួល
- បង្កើនគម្លាតរវាងបរិក្ខារ និងឧបករណ៍ទទួល
- ភ្ជាប់គ្រឿងបរិក្ខារនេះទៅក្នុងព្រីត្រឺងមួយនៅលើសៀង្វីតខុសពីកន្លែងដែល ឧបករណ៍ទទួលត្រូវតភ្ជាប់
- ពិគ្រោះជាមួយអ្នកចែកចាយ ឬអ្នកបច្ចេកទេសវិទ្យុ / ទូរទស្សន៍ដែលមាន បទពិសោធន៍ដើម្បីស្នើសុំជំនួយ

ការផ្លាស់ប្តូរ ឬការកែប្រែឧបករណ៍នេះដោយគ្មានការអនុញ្ញាតពីក្រុមហ៊ុន Caterpillar អាចនឹងធ្វើឱ្យបាត់បង់សិទ្ធិប្រើប្រាស់ឧបករណ៍នេះ។

i10061633

Product Link PLG641V2 – (បើមាន)

កូដ SMCS៖ 7490; 7606

តារាង 6

ម៉ូដែល	លេខគ្រឿងបន្លាស់ Cat
PLG641V2 (EU)	569-3109 ក្រុមប្រឆាំងបញ្ហាអេឡិចត្រូនិក
PLG641V2 (NA)	569-3106 ក្រុមប្រឆាំងបញ្ហាអេឡិចត្រូនិក

⚠ ការព្រមាន

គ្រឿងបរិក្ខារនេះមានបំពាក់ឧបករណ៍ប្រេកង់វិទ្យុមួយឬច្រើន។ នៅពេល កំពុងប្រើប្រាស់ក៏បង្កើននិស្ស័យប្រតិបត្តិការបំផ្ទុះ ឧបករណ៍ប្រេកង់វិទ្យុ អាចបង្កការរំខានដែលអាចបណ្តាលឱ្យរងរបួសធ្ងន់ធ្ងរ ឬស្លាប់។ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមណែនាំឱ្យអ្នកប្រើប្រាស់ចុងក្រោយ អនុវត្តតាមការវាយ តម្លៃហានិភ័យផ្ទាល់ខ្លួនរបស់ពួកគេដើម្បីកំណត់ចម្ងាយនិងគ្រប់ពេល ចូរ រក្សាឧបករណ៍ប្រេកង់វិទ្យុឱ្យនៅចម្ងាយដែលបានកំណត់ស្ថិតនៅ ក្រោមលក្ខខណ្ឌតម្រូវបទប្បញ្ញត្តិជាតិ ឬមូលដ្ឋានដែលអនុវត្ត។

⚠ ការព្រមាន

គ្រោះថ្នាក់នៃការផ្ទុះ!

ការភ្ជាប់និងផ្តាច់ឧបករណ៍នៅក្នុងតំបន់ដែលមានឧស្ម័នភាយនិងឆាបឆេះ អាចបណ្តាលឱ្យផ្ទុះនិងបង្ករបួសធ្ងន់ធ្ងរឬស្លាប់។

ថ្មខាងក្នុងមិនមែនជាថ្មដែលផ្តល់ការថែទាំជួសជុលបានឡើយ។

ហាមដោះ ឬប្តូរថ្មខាងក្នុង-លុះណាតែបានផ្តាច់ថាមពលខាងក្រៅសិនឬ តំបន់នេះមិនមានកំហាប់ដែលអាចឆាបឆេះ។

⚠ ការព្រមាន

គ្រោះថ្នាក់នៃការផ្ទុះ!

ការភ្ជាប់និងផ្តាច់ឧបករណ៍នៅក្នុងតំបន់ដែលមានឧស្ម័នភាយនិងឆាបឆេះ អាចបណ្តាលឱ្យផ្ទុះនិងបង្ករបួសធ្ងន់ធ្ងរឬស្លាប់។

ហាមដោះឧបករណ៍ចេញ ទាល់តែផ្តាច់ថាមពលខាងក្រៅចេញសិន ឬ ទាល់តែតំបន់នោះមិនមានវត្ថុដែលបណ្តាលឱ្យឆាបឆេះ។

ឯកសារយោង៖ ដើម្បីជ្រាបនូវព័ត៌មានបន្ថែម ចូរអានកូដសៀវភៅណែនាំ ដំណើរការ និងការថែទាំជួសជុលសម្រាប់ផលិតផលរបស់លោកអ្នក។

sDoC

(សេចក្តីប្រកាសអនុលោមភាពសម្រាយ)

សហភាពអឺរ៉ុប



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 USA

ត្រង់ន័យនេះ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar Inc. សូមប្រកាសថាគ្រឿងបរិក្ខារវិទ្យុ នេះគឺអនុលោមតាមសេចក្តីបង្គាប់លេខ "2014/53/EU" ។ អត្ថបទពេញ លេញស្តីពីសេចក្តីប្រកាសអនុលោមភាពអឺរ៉ុបមាន នៅលើអាសយដ្ឋានគេហទំព័រដូចតទៅនេះ៖

<https://www.cat.com/radio-compliance>

ចក្រភពអង់គ្លេស



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 USA

ត្រង់ន័យនេះ ក្រុមហ៊ុន Caterpillar Inc. សូមប្រកាសថាគ្រឿងបរិក្ខារវិទ្យុ នេះអនុលោមតាមលក្ខខណ្ឌតម្រូវដែលកំណត់ដោយច្បាប់ពាក់ព័ន្ធ។ អត្ថ បទពេញលេញអំពីសេចក្តីប្រកាសអនុលោមភាពចក្រភពអង់គ្លេសមាននៅ លើអាសយដ្ឋានគេហទំព័រដូចតទៅនេះ៖

<https://www.cat.com/radio-compliance>

**ក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមជម្រាបថាលោកអ្នកទទួលបានសេចក្តីប្រកាស
អនុលោមភាពនេះភ្លាមបន្ទាប់ពីទិញ។**

ព័ត៌មានលម្អិត

ព័ត៌មានលម្អិតនៃឧបករណ៍ទាក់ទង Cat Product Link ខាងក្រោមនេះ
មានផ្តល់ជូនដើម្បីជួយធ្វើការវាយតម្លៃអំពីគ្រោះថ្នាក់ដែលពាក់ព័ន្ធ និងដើម្បី
ធានានូវអនុលោមភាពតាមបទប្បញ្ញត្តិក្នុងមូលដ្ឋានទាំងអស់៖

តារាង 7

ព័ត៌មានលម្អិតឧបករណ៍បញ្ជូន		
ម៉ូដែល	កម្រិតប្រេកង់	ថាមពល
PLG641V2 (NA)	704 – 716 MHz 824 – 849 MHz 880 – 915 MHz 1710 – 1755 MHz 1710 – 1785 MHz 1850 – 1910 MHz 832 – 862 MHz	0.5W ធម្មតា 2W អតិ.
PLG641V2 (EU)	880 – 915 MHz 1710 – 1785 MHz 1920 – 1980 MHz 2500 – 2570 MHz	

សេចក្តីជូនដំណឹងប្រកាសបដិសេធ

សម្គាល់

ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍ Product Link នេះអាចស្ថិតនៅក្រោម
លក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់ផ្សេងៗ ដោយអាស្រ័យលើយុត្តាធិការដែល
គ្រឿងបរិក្ខារបំពាក់ឧបករណ៍នេះស្ថិតនៅ។ លក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់ទាំង
នេះអាចមានជាអាទិ៍ការអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់ប្រេកង់វិទ្យុជាដើម។ ការ
បញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍នេះត្រូវតែកំណត់ចំពោះទីតាំងទាំងនោះ ដែល
បំពេញតាមលក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់ទាំងអស់សម្រាប់ការប្រើប្រាស់
ឧបករណ៍នេះ និងបណ្តាញទំនាក់ទំនង។ សូមជ្រាបថាប្រសិនបើគ្រឿង
បរិក្ខារដែលបំពាក់ជាមួយឧបករណ៍នេះមានទីតាំងនៅ ឬផ្លាស់ប្តូរទីតាំងទៅ
កាន់ទីតាំងដែល (i) ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍មិនអនុលោមតាម
លក្ខខណ្ឌតម្រូវខាងផ្លូវច្បាប់នៃយុត្តាធិការតំបន់ ឬ (ii) ការបញ្ជូន ឬដំណើរ
ការព័ត៌មានបែបនេះនៅទូទាំងទីតាំងជាច្រើនមិនមានលក្ខណៈស្របច្បាប់
នោះក្រុមហ៊ុន Caterpillar សូមបដិសេធមិនទទួលខុសត្រូវណាមួយដែល
ពាក់ព័ន្ធនឹងការខកខានមិនបានអនុវត្តតាមនេះ ហើយក្រុមហ៊ុន
Caterpillar អាចផ្តាច់ការបញ្ជូនព័ត៌មានពីឧបករណ៍នោះ។ ចូរពិគ្រោះ
ជាមួយឈ្មួញចែកចាយ Cat អំពីសំណួរទាំងឡាយណាដែលពាក់ព័ន្ធនឹង
ប្រតិបត្តិការប្រព័ន្ធនេះនៅក្នុងយុត្តាធិការជាក់លាក់។

សេចក្តីជូនដំណឹងវិញ្ញាបនបត្រ

**សេចក្តីជូនដំណឹងរបស់ប្រទេសកាណាដាចំពោះអ្នកប្រើ
ប្រាស់**

ឧបករណ៍នេះអនុលោមតាមអាជ្ញាបណ្ណឧស្សាហកម្មកាណាដា លើកលែងតែ
RSS ។ ប្រតិបត្តិការ គឺស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌពីរខាងក្រោម៖

- ឧបករណ៍នេះអាចបង្កឱ្យមានការខាន

- ឧបករណ៍នេះត្រូវតែទទួលយកការខានទាំងឡាយ ដែលរួមមានការ
ខានដែលអាចបណ្តាលឱ្យ ប្រតិបត្តិការឧបករណ៍នេះដំណើរការមិនស្រួល។

ឧបករណ៍នេះរចនាឡើងដើម្បីប្រតិបត្តិការជាមួយអង្គតែនមួយ ឬច្រើនដែល
បានរៀបរាប់ខាងក្រោម៖

អង្គតែនសម្រាប់ប្រើ៖

- 588-9248 អង្គតែនជាដើងភ្ជាប់រឹង
- 589-1358 អង្គតែនជាដើងភ្ជាប់ស្អិត

កំណត់សម្គាល់ FCC

ឧបករណ៍នេះអនុលោមតាមផ្នែកទី 15 នៃបទប្បញ្ញត្តិ FCC ។ ប្រតិបត្តិការ
គឺស្ថិតនៅក្រោមលក្ខខណ្ឌពីរខាងក្រោម៖

- ឧបករណ៍នេះអាចនឹងមិនបង្កឱ្យមានការខានវិទ្យុទាក់ទងដែលបង្ក
គ្រោះថ្នាក់ឡើយ។
- ឧបករណ៍នេះត្រូវតែទទួលយកការខានទាំងឡាយ រួមទាំងការខាន
ដែលអាចបង្កឱ្យមាន ដំណើរការមិនស្រួល។

បរិក្ខារនេះត្រូវបានសាកល្បង ហើយត្រូវបានរកឃើញថាបានអនុលោម
តាមដែនកំណត់ឧបករណ៍ឌីជីថលថ្នាក់ B តាមផ្នែកទី 15 នៃបទប្បញ្ញត្តិ
FCC ។ ដែនកំណត់ទាំងនេះត្រូវបានបង្កើតឡើងដើម្បីផ្តល់ការការពារ
សមស្របចំពោះការខានវិទ្យុទាក់ទងដែលបង្កគ្រោះថ្នាក់នៅក្នុងការ
ដំឡើងតាមលំនៅឋាន។ គ្រឿងបរិក្ខារនេះបង្កើត ប្រើប្រាស់ និងអាច
បញ្ចេញរលកថាមពលប្រេកង់វិទ្យុ ប្រសិនបើមិនបានដំឡើងឬប្រើប្រាស់
គ្រឿងបរិក្ខារនេះឱ្យស្របតាមការណែនាំទេ វាអាចបង្កការខាន
ប្រកបដោយគ្រោះថ្នាក់ដល់ទំនាក់ទំនងវិទ្យុ។ ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ មិន
មានការធានាថាការខាននឹងមិនកើតឡើងនៅក្នុងការដំឡើងជាពិសេស
ឡើយ។ ប្រសិនបើបរិក្ខារនេះបណ្តាលឱ្យមានការខានដែលបង្កគ្រោះថ្នាក់
ចំពោះការទទួលសញ្ញាវិទ្យុ ឬទូរទស្សន៍ដែលអាចកំណត់បានដោយការ
បិទ និងបើកបរិក្ខារ អ្នកប្រើប្រាស់ត្រូវបានលើកទឹកចិត្តឱ្យព្យាយាមកែប្រែ
ការខានដោយវិធានការមួយ ឬច្រើនដូចខាងក្រោម៖

- ប្តូរទិស ឬប្តូរទីតាំងអង្គតែនទទួល
- បង្កើនគម្លាតរវាងបរិក្ខារ និងឧបករណ៍ទទួល
- ភ្ជាប់គ្រឿងបរិក្ខារនេះទៅក្នុងព្រីឡើងមួយនៅលើសៀគ្វីខុសពីកន្លែងដែល
ឧបករណ៍ទទួលត្រូវតភ្ជាប់
- ពិគ្រោះជាមួយអ្នកចែកចាយ ឬអ្នកបច្ចេកទេសវិទ្យុ / ទូរទស្សន៍ដែល
មានបទពិសោធន៍ដើម្បីស្នើសុំជំនួយ

ការផ្លាស់ប្តូរ ឬការកែប្រែឧបករណ៍នេះដោយគ្មានការអនុញ្ញាតពីក្រុមហ៊ុន
Caterpillar អាចនឹងធ្វើឱ្យបាត់បង់សិទ្ធិក្នុងការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍នេះ។

សញ្ញាសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ

អាមេរិកខាងជើង (NA)

 អាហ្សង់ទីន – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុង
ប្រទេសអាហ្សង់ទីន។ លេខសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ DI-
2023-7565-APN-DNAYRT#ENACOM. លេខ
សម្គាល់យោង៖ HOM-EX-2023-87352212 – APN-
REYS#ENACOM ។ CT:24771.200529172806.92

 អូស្ត្រាលី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសអូស្ត្រាលី។

បេលី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសបេលី។ ស្លាក
សម្គាល់អត្តសញ្ញាណ PUC៖ PUC/CI/0732020/BZE

បូលីវី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសបូលីវី។ លេខ
សម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ ATT-DJ-RA-H-TL LP 396/2020



សេសេលី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសសេសេលី
លី។ លេខ SUBTEL 266708 de 23.10.2020

កូឡុំប៊ី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសកូឡុំប៊ី។ លេខ
ដំណោះស្រាយ CRC៖ 2020512830

 កូស្តារីកា – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសកូស្តារីកា។
លេខវិញ្ញាបនបត្រ 10037-2002

អេក្វាទ័រ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសអេក្វាទ័រ។ លេខ
សម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ ARCOTEL-2020-029365

ហៃទី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសហៃទី។ លេខ
វិញ្ញាបនបត្រ៖ CNT-H-RC 0007687

 មិកស៊ិក – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសមិកស៊ិក
ស៊ិក។ លេខវិញ្ញាបនបត្រ៖ IFT CACAPL23-10754

ប៉េរូ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសប៉េរូ។ លេខសម្គាល់
វិញ្ញាបនបត្រ៖ TRFM48199

 សហរដ្ឋអាមេរិក – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុង
សហរដ្ឋអាមេរិក។ FCC ID: QIPPLS8-USR4

អឺរ៉ុប (EU)

អង់ហ្គោឡា – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសអង់ហ្គោឡា។
លេខវិញ្ញាបនបត្រអនុម័តប្រភេទ៖ INACOM/DEGER/ 2023។ ម៉ូដែល
ប្រភេទគ្រឿងបរិក្ខារលេខ៖ 838



អូស្ត្រាលី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសអូស្ត្រាលី។

បារាំង – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសបារាំង។ លេខអនុម័ត
ត៖ DLM / 1921 / 11050

បេណាំង – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសបេណាំង។ លេខ
ឯកសារអនុម័ត៖ DAERT-2020-05-29GJO– MCMVM-1WCGO

ប៊ូតស្វាណា – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសប៊ូតស្វាណា។
លេខវិញ្ញាបនបត្រអនុម័តប្រភេទ៖ BOCRA/ TA/2020/5704

 ប្រុយណេ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេស
ប្រុយណេ។ លេខសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ DTA-006448

បួតីណាហ្គាសូ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសបួតីណា
ហ្គាសូ។ លេខវិញ្ញាបនបត្រអនុម័ត៖ 000106/ ARCEP/SG/DGSN

កម្ពុជា – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា។ TRC ID:
0193-2020-41V2

កុងហ្គោ សាធារណរដ្ឋប្រជាធិបតេយ្យកុងហ្គោ – ឧបករណ៍នេះត្រូវបាន
អនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងសាធារណរដ្ឋប្រជាធិបតេយ្យកុងហ្គោ។ លេខ
វិញ្ញាបនបត្រ៖ HER-0113/Juillet/2022

កុងហ្គោ សាធារណរដ្ឋ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងសាធារណ
រដ្ឋកុងហ្គោ។ លេខវិញ្ញាបនបត្រ៖ 275/ARPE-
DG/DAJI/DRSCE/23

អេត្យូពី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសអេត្យូពី។
ECA/TA/No.: 1939/2022

ហ្គីនី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសហ្គីនី។ លេខអនុម័ត
ប្រភេទ៖ TA-000-1983

ហ្គាណា – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសហ្គាណា។ លេខ
សម្គាល់ផលិតផល NCA៖ SRO-1M-7E4-X85



ហុងកុង – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅហុងកុង។ លេខ
វិញ្ញាបនបត្រ៖ HK0012002324



 ឥណ្ឌូនេស៊ី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅ
ក្នុងប្រទេសឥណ្ឌូនេស៊ី។ លេខវិញ្ញាបនបត្រ៖
78700/SDPPI/2021; PLG ID: 822

កូតឌីវ៉ា (Ivory Coast) – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេស
កូតឌីវ៉ា។ លេខវិញ្ញាបនបត្រ៖ 3216/DG/DRCT/DCO/SHO

លីបេរី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសលីបេរី។ លេខ
យោងវិញ្ញាបនបត្រ៖ 4620/E&M/2021

ម៉ាល់ឌីវ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសម៉ាល់ឌីវ។ លេខ
វិញ្ញាបនបត្រអនុម័តប្រភេទ៖ CAM– TAC2020-22

ម៉ាលី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសម៉ាលី។ លេខ
វិញ្ញាបនបត្រ៖ 2020-05-050/AMRTP-P

ម៉ូរីតានី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសម៉ូរីតានី។ លេខ
វិញ្ញាបនបត្រ៖ 0794/ARE/2020

ម៉ារ៉ុក – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសម៉ារ៉ុក។ លេខ
វិញ្ញាបនបត្រ៖ ANRT/DTEC/DAA/SAG/ APP/OR/304/2020

ណាមីប៊ី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសណាមីប៊ី។ លេខ
សម្គាល់អនុម័តប្រភេទ៖ 2023/9813R

នីហ្សេរ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសនីហ្សេរ។ លេខ
សម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ HOMO-0043/ARCEP/DG/2020

នីហ្សេរីយ៉ា – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសនីហ្សេរីយ៉ា។
NCC ID No. NCC/TSNI/WN/TA/CERT/3576/2020



ប៉ាគីស្ថាន – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុង
ប្រទេសប៉ាគីស្ថាន។ TAC N: 9.1104/2021

ប៉េរូ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសប៉េរូ។ លេខសម្គាល់
វិញ្ញាបនបត្រ៖ TRFM47740



ហ្វីលីពីន – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេស
ហ្វីលីពីន។ លេខសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រអនុម័តប្រភេទ៖
ESD-CPE-2003586

កាតា – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសកាតា។ លេខ
សម្គាល់អនុម័តប្រភេទ៖ CRA/SM/2020/S-0004608

សេណេហ្គាល់ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសសេណេ
ហ្គាល់។ លេខសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ 071514/AG/ER



សិង្ហបុរី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសសិង្ហ
បុរី។ លេខសម្គាល់លិខិត៖ IMDA/ CMALAO/EQR-
003/01-02 បានចុះកាលបរិច្ឆេទ 05 ខែឧសភា ឆ្នាំ 2022



អាហ្វ្រិកខាងត្បូង – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុង
ប្រទេសអាហ្វ្រិកខាងត្បូង។ លេខសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ TA
2020/6287

ស៊ូដង់ខាងត្បូង – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសស៊ូដង់
ខាងត្បូង។ លេខវិញ្ញាបនបត្រអនុម័តប្រភេទ៖ RSS/
NCA/TA/2018/5/145

តង់ហ្សានី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសតង់ហ្សានី។
លេខវិញ្ញាបនបត្រអនុម័តប្រភេទ៖ TCRA/TAC/ 1638/2021



ថៃ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសថៃ។
លេខសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ B38497– 20

តូហ្គោ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសតូហ្គោ។ លេខ
វិញ្ញាបនបត្រ៖ N03/20

តួកគី – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសតួកគី។ លេខ
សម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ 32423510-254.01-E.40347



UAE – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុង UAE។
លេខសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ ER88893/20

អ៊ុយហ្គាយ – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេសអ៊ុយហ្គាយ។
លេខសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ៖ VU20200515-005117



វៀតណាម – ឧបករណ៍នេះត្រូវអនុម័តឱ្យប្រើនៅក្នុងប្រទេស
វៀតណាម។ លេខវិញ្ញាបនបត្រអនុម័តប្រភេទ៖
C1027150921AA04A3

លិបិក្រម

P

Product Link (PLG601 – បើមាន).....	8
sDoC	8
ព័ត៌មានលម្អិត	8
សេចក្តីជូនដំណឹងប្រកាសបដិសេធ	9
សេចក្តីជូនដំណឹងវិញ្ញាបនបត្រ	9
Product Link (PLG641 – បើមាន).....	9
sDoC	10
ព័ត៌មានលម្អិត	10
សេចក្តីជូនដំណឹងប្រកាសបដិសេធ	10
សេចក្តីជូនដំណឹងវិញ្ញាបនបត្រ	10
Product Link (PLG641V2 – បើមាន)	11
sDoC	11
ព័ត៌មានលម្អិត	12
សញ្ញាសម្គាល់វិញ្ញាបនបត្រ.....	13
សេចក្តីជូនដំណឹងប្រកាសបដិសេធ	12
សេចក្តីជូនដំណឹងវិញ្ញាបនបត្រ	12

ត

តារាងមាតិកា	3
-------------------	---

ទ

ទិដ្ឋភាពទូទៅរបស់ប្រព័ន្ធ	7
ការផ្សព្វផ្សាយទិន្នន័យ	7
ប្រតិបត្តិការនៅកន្លែងផ្ទះសម្រាប់វិទ្យុ Product Link	7

ប

បុព្វកថា	4
ការថែទាំជួសជុល	4
ប្រតិបត្តិការ	4
ព័ត៌មានឯកសារ	4
សុវត្ថិភាព	4
ប្រតិបត្តិការ	7

ផ

ផ្នែកប្រតិបត្តិការ។	7
ផ្នែកសុវត្ថិភាព.....	5

ព

ព័ត៌មានសុវត្ថិភាពសំខាន់ៗ	2
ព័ត៌មានអនុលោមតាមបទប្បញ្ញត្តិ.....	8

ព័ត៌មានអំពីគ្រោះអន្តរាយទូទៅ	6
បុព្វកថា.....	6
សេចក្តីផ្តើម	6

ស

សញ្ញានិងតែមសុវត្ថិភាព	5
តែមផ្សេងៗ	5
សារសុវត្ថិភាព.....	5
សមាសភាគប្រែក្លង់វិទ្យុ.....	8

ព័ត៌មានស្តីពីគ្រឿងចក្រនិងអ្នកចែកចាយ

កំណត់ចំណាំ៖ សម្រាប់ទីតាំងសម្គាល់ផ្លាកលេខគ្រឿងចក្រ សូមមើលផ្នែក "ព័ត៌មានអំពីការកំណត់អត្តសញ្ញាណគ្រឿងចក្រ" នៅក្នុងកូនសៀវភៅណែនាំដំណើរការ និងការថែទាំជួសជុល។

កាលបរិច្ឆេទប្រគល់៖ _____

ព័ត៌មានស្តីពីគ្រឿងចក្រ

ម៉ូដែល៖ _____

លេខសម្គាល់ផលិតផល៖ _____

លេខសៀវភៅគ្រឿងចក្រ៖ _____

លេខសៀវភៅគ្រឿងបញ្ជូន៖ _____

លេខសៀវភៅម៉ាស៊ីនភ្លើង៖ _____

លេខសៀវភៅគ្រឿងបំពាក់៖ _____

ព័ត៌មានគ្រឿងភ្ជាប់៖ _____

លេខបរិក្ខារអតិថិជន៖ _____

លេខបរិក្ខារអ្នកចែកចាយ៖ _____

ព័ត៌មានអំពីអ្នកចែកចាយ

ឈ្មោះ៖ _____ សាខា៖ _____

អាសយដ្ឋាន៖ _____

ទំនាក់ទំនងអ្នកចែកចាយ

លេខទូរសព្ទ

ម៉ោង

ផ្នែកលក់៖ _____

គ្រឿងបន្លាស់៖ _____

សេវាកម្ម៖ _____

M0075640
©2024 Caterpillar
រក្សាសិទ្ធិគ្រប់យ៉ាង

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ឡូហ្គោរៀងៗខ្លួនរបស់ពួកគេ
អាសយដ្ឋានពាណិជ្ជកម្ម "Caterpillar Yellow", "Power Edge" និង Cat "Modern
Hex" ក៏ដូចជាអត្តសញ្ញាណសាជីវកម្ម និងលេខផលិតផលដែលប្រើនៅក្នុងនេះ គឺជាពាណិជ្ជ
សញ្ញារបស់ក្រុមហ៊ុន Caterpillar ហើយមិនអាចប្រើប្រាស់ដោយគ្មានការអនុញ្ញាតឡើយ។

