ボックス及びエンクロージャの規格種類について

○ボックスとエンクロージャの例

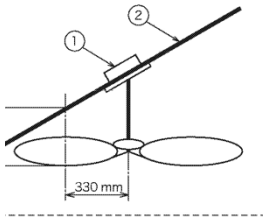
ボックスの例

エンクロージャの例
（閉塞されている物）

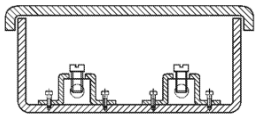
○規格の種類

JIS C8462-1：一般要求事項（IEC60670-1）

個別要求事項
JIS C8462-21
（IEC60670-21）
：懸架手段を
備えた
ボックス及び
エンクロージャ



個別要求事項
JIS C8462-22
（IEC60670-22）
：接続用
ボックス及び
エンクロージャ



個別要求事項
JIS C8462-31
（国際規格無し）
：合成樹脂製の
ボックス，
エンクロージャ，
その他の附属品
及び
ケーブル配線用
スイッチボックス

・電気的安全性の性能規格
・電気用品技術基準　解釈の
整合規格

JIS C8435
JISマーク表示制度
（従来JIS規格）
：合成樹脂製
ボックス及び
ボックスカバー

メーカー互換
のための
寸法規格

・性能は，C8462
規格群を引用