

# ups MIB - RFC 1628

---

## 1.3.6.1.2.1 mib2

### 1.3.6.1.2.1.33 upsMIB

#### 1.3.6.1.2.1.33.1 upsObjects

##### 1.3.6.1.2.1.33.1.1 upsIdent

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.1.1 upsIdentManufacturer

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.1.2 upsIdentModel

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.1.3 upsIdentUPSSoftwareVersion

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.1.4 upsIdentAgentSoftwareVersion

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.1.5 upsIdentName

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.1.6 upsIdentAttachedDevices

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.1.7 upsSerialNumber

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.1.8 upsLocation

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.1.9 upsSystemContact

##### 1.3.6.1.2.1.33.1.2 upsBattery

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.1 upsBatteryStatus

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.2 upsSecondsOnBattery

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.3 upsEstimatedMinutesRemaining

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.4 upsEstimatedChargeRemaining

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.5 upsBatteryVoltage

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.6 upsBatteryCurrent

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.7 upsBatteryTemperature

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.8 upsBatteryCondition

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.9 upsBatteryInstallationDate

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.10 upsBatteryPositiveVoltage

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.11 upsBatteryNegativeVoltage

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.12 upsBatteryPositiveCurrent

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.2.13 upsBatteryNegativeCurrent

##### 1.3.6.1.2.1.33.1.3 upsInput

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.3.1 upsInputLineBads

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.3.2 upsInputNumLines

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.3.3 upsInputTable

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.3.3.1 upsInputEntry

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.3.3.1.1 upsInputLineIndex

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.3.3.1.2 upsInputFrequency

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.3.3.1.3 upsInputVoltage

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.3.3.1.4 upsInputCurrent

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.3.3.1.5 upsInputTruePower

##### 1.3.6.1.2.1.33.1.4 upsOutput

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.4.1 upsOutputSource

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.4.2 upsOutputFrequency

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.4.3 upsOutputNumLines

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.4.4 upsOutputTable

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.4.4.1 upsOutputEntry

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.4.4.1.1 upsOutputLineIndex

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.4.4.1.2 upsOutputVoltage

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.4.4.1.3 upsOutputCurrent

###### 1.3.6.1.2.1.33.1.4.4.1.4 upsOutputPower

1.3.6.1.2.1.33.1.4.4.1.5 upsOutputPercentLoad  
1.3.6.1.2.1.33.1.4.5 upsOutputEnergyConsumption  
1.3.6.1.2.1.33.1.5 upsBypass  
1.3.6.1.2.1.33.1.5.1 upsBypassFrequency  
1.3.6.1.2.1.33.1.5.2 upsBypassNumLines  
1.3.6.1.2.1.33.1.5.3 upsBypassTable  
1.3.6.1.2.1.33.1.5.3.1 upsBypassEntry  
1.3.6.1.2.1.33.1.5.3.1.1 upsBypassLineIndex  
1.3.6.1.2.1.33.1.5.3.1.2 upsBypassVoltage  
1.3.6.1.2.1.33.1.5.3.1.3 upsBypassCurrent  
1.3.6.1.2.1.33.1.5.3.1.4 upsBypassPower  
1.3.6.1.2.1.33.1.6 upsAlarm  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.1 upsAlarmsPresent  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.2 upsAlarmTable  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.2.1 upsAlarmEntry  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.2.1.1 upsAlarmId  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.2.1.2 upsAlarmDescr  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.2.1.3 upsAlarmTime  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3 upsWellKnownAlarms  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.1 upsAlarmBatteryBad  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.2 upsAlarmOnBattery  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.3 upsAlarmLowBattery  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.4 upsAlarmDepletedBattery  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.5 upsAlarmTempBad  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.6 upsAlarmInputBad  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.7 upsAlarmOutputBad  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.8 upsAlarmOutputOverload  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.9 upsAlarmOnBypass  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.10 upsAlarmBypassBad  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.11 upsAlarmOutputOffAsRequested  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.12 upsAlarmUpsOffAsRequested  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.13 upsAlarmChargerFailed  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.14 upsAlarmUpsOutputOff  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.15 upsAlarmUpsSystemOff  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.16 upsAlarmFanFailure  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.17 upsAlarmFuseFailure  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.18 upsAlarmGeneralFault  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.19 upsAlarmDiagnosticTestFailed  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.20 upsAlarmCommunicationsLost  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.21 upsAlarmAwaitingPower  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.22 upsAlarmShutdownPending  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.23 upsAlarmShutdownImminent  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.24 upsAlarmTestInProgress  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.25 upsAlarmAuxInput1  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.26 upsAlarmAuxInput2  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.27 upsAlarmAuxInput3  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.28 upsAlarmAuxInput4  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.29 alarmSiteManagerDigitalInput1  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.30 alarmSiteManagerDigitalInput2  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.31 alarmSiteManagerDigitalInput3  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.32 alarmSiteManagerDigitalInput4

1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.33 alarmSiteManagerDigitalInput5  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.34 alarmSiteManagerDigitalInput6  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.35 alarmSiteManagerDigitalInput7  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.36 alarmSiteManagerDigitalInput8  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.37 alarmSiteManagerAnalogInput1  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.38 alarmSiteManagerAnalogInput2  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.39 alarmSiteManagerAnalogInput3  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.40 alarmSiteManagerAnalogInput4  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.41 alarmSiteManagerAnalogInput5  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.42 alarmSiteManagerAnalogInput6  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.43 alarmSiteManagerAnalogInput7  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.44 alarmSiteManagerAnalogInput8  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.45 alarmSiteManagerAnalogMarker1  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.46 alarmSiteManagerAnalogMarker2  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.47 alarmSiteManagerAnalogMarker3  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.48 alarmSiteManagerAnalogMarker4  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.49 alarmSiteManagerAnalogMarker5  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.50 alarmSiteManagerAnalogMarker6  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.51 alarmSiteManagerAnalogMarker7  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.52 alarmSiteManagerAnalogMarker8  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.53 alarmSiteManagerOutput1  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.54 alarmSiteManagerOutput2  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.55 alarmSiteManagerOutput3  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.56 alarmSiteManagerOutput4  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.57 alarmSiteManagerOutput5  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.58 alarmSiteManagerOutput6  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.59 alarmSiteManagerOutput7  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.60 alarmSiteManagerOutput8  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.61 alarmSiteMonitor1  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.62 alarmSiteMonitor2  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.63 alarmSiteMonitor3  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.64 alarmSiteMonitor4  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.65 alarmSiteMonitor5  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.66 alarmSiteMonitor6  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.67 alarmSiteMonitor7  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.68 alarmSiteMonitor8  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.69 alarmSiteMonitor9  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.70 alarmSiteMonitor10  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.71 alarmSiteMonitor11  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.72 alarmSiteMonitor12  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.73 alarmSiteMonitor13  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.74 alarmSiteMonitor14  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.75 alarmSiteMonitor15  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.76 alarmSiteMonitor16  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.77 alarmSiteMonitor17  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.78 alarmSiteMonitor18  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.79 alarmSiteMonitor19  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.80 alarmSiteMonitor20  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.81 alarmSiteMonitor21  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.82 alarmSiteMonitor22  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.83 alarmSiteMonitor23

1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.84 alarmSiteMonitor24  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.85 alarmSiteMonitor25  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.86 alarmSiteMonitor26  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.87 alarmSiteMonitor27  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.88 alarmSiteMonitor28  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.89 alarmSiteMonitor29  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.90 alarmSiteMonitor30  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.91 alarmSiteMonitor31  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.92 alarmSiteMonitor32  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.93 alarmSiteMonitor33  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.94 alarmSiteMonitor34  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.95 alarmSiteMonitor35  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.96 alarmSiteMonitor36  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.97 alarmSiteMonitor37  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.98 alarmSiteMonitor38  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.99 alarmSiteMonitor39  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.100 alarmSiteMonitor40  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.101 alarmSiteMonitor41  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.102 alarmSiteMonitor42  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.103 alarmSiteMonitor43  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.104 alarmSiteMonitor44  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.105 alarmSiteMonitor45  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.106 alarmSiteMonitor46  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.107 alarmSiteMonitor47  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.108 alarmSiteMonitor48  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.109 alarmSiteMonitor49  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.110 alarmSiteMonitor50  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.111 alarmSiteMonitor51  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.112 alarmSiteMonitor52  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.113 alarmSiteMonitor53  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.114 alarmSiteMonitor54  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.115 alarmSiteMonitor55  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.116 alarmSiteMonitor56  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.117 alarmSiteMonitor57  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.118 alarmSiteMonitor58  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.119 alarmSiteMonitor59  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.120 alarmSiteMonitor60  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.121 alarmSiteMonitor61  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.122 alarmSiteMonitor62  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.123 alarmSiteMonitor63  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.124 alarmSiteMonitor64  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.125 alarmSensorManager1Low  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.126 alarmSensorManager2Low  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.127 alarmSensorManager3Low  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.128 alarmSensorManager4Low  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.129 alarmSensorManager5Low  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.130 alarmSensorManager6Low  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.131 alarmSensorManager7Low  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.132 alarmSensorManager8Low  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.133 alarmSensorManager1High  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.134 alarmSensorManager2High

1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.135 alarmSensorManager3High  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.136 alarmSensorManager4High  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.137 alarmSensorManager5High  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.138 alarmSensorManager6High  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.139 alarmSensorManager7High  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.140 alarmSensorManager8High  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.141 alarmUser1  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.142 alarmUser2  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.143 alarmUser3  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.144 alarmUser4  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.145 alarmUser5  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.146 alarmUser6  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.147 alarmUser7  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.148 statusDischarging  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.149 statusCharging  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.150 alarmSensorManagerInput1  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.151 alarmSensorManagerInput2  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.152 alarmSensorManagerInput3  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.153 alarmSensorManagerInput4  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.154 alarmSensorManagerOutput1  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.155 alarmSensorManagerOutput2  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.156 alarmSensorManagerOutput3  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.157 alarmSensorManagerOutput4  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.158 alarmSensorComLost  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.159 alarmVuesWindalarm  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.160 alarmTransferswitchSourcesAsynchronous  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.161 alarmTransferswitchStaticSwitchAFailure  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.162 alarmTransferswitchStaticSwitchBFailure  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.163 alarmTransferswitchOnStaticSwitchA  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.164 alarmTransferswitchOnStaticSwitchB  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.165 alarmTransferswitchOnManualBypassA  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.166 alarmTransferswitchOnManualBypassB  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.167 alarmTransferswitchSourceAFailure  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.168 alarmTransferswitchSourceBFailure  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.169 alarmTransferswitchGeneralFault  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.170 alarmTransferswitchRedundancyLost  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.171 alarmTransferswitchOutputOverload  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.172 alarmBlackBoxReady  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.173 upsAlarmInputAuxBad  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.174 upsAlarmThresholdAlarm  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.175 upsAlarmThresholdWarning  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.176 upsAlarmTestFailed  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.177 upsAlarmBatteryWeak  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.178 upsAlarmGeneratorOn  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.179 upsAlarmRedundancyLost  
1.3.6.1.2.1.33.1.6.3.180 upsAlarmBatteryTooOld  
1.3.6.1.2.1.33.1.7 upsTest  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.1 upsTestId  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.2 upsTestSpinLock  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.3 upsTestResultsSummary  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.4 upsTestResultsDetail

1.3.6.1.2.1.33.1.7.5 upsTestStartTime  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.6 upsTestElapsedTime  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.7 upsWellKnownTests  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.7.1 upsTestNoTestsInitiated  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.7.2 upsTestAbortTestInProgress  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.7.3 upsTestGeneralSystemsTest  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.7.4 upsTestQuickBatteryTest  
1.3.6.1.2.1.33.1.7.7.5 upsTestDeepBatteryCalibration  
1.3.6.1.2.1.33.1.8 upsControl  
1.3.6.1.2.1.33.1.8.1 upsShutdownType  
1.3.6.1.2.1.33.1.8.2 upsShutdownAfterDelay  
1.3.6.1.2.1.33.1.8.3 upsStartupAfterDelay  
1.3.6.1.2.1.33.1.8.4 upsRebootWithDuration  
1.3.6.1.2.1.33.1.8.5 upsAutoRestart  
1.3.6.1.2.1.33.1.8.6 UpsVarIdIn Read/Write "for internal purpose only - do not overwrite "  
1.3.6.1.2.1.33.1.8.7 UpsVarIdOut Read only "for internal purpose only"  
1.3.6.1.2.1.33.1.9 upsConfig  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.1 upsConfigInputVoltage  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.2 upsConfigInputFreq  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.3 upsConfigOutputVoltage  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.4 upsConfigOutputFreq  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.5 upsConfigOutputVA  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.6 upsConfigOutputPower  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.7 upsConfigLowBattTime  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.8 upsConfigAudibleStatus  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.9 upsConfigLowVoltageTransferPoint  
1.3.6.1.2.1.33.1.9.10 upsConfigHighVoltageTransferPoint  
1.3.6.1.2.1.33.1.10 sitemanager  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.1 relais  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.1.1 relais1  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.1.2 relais2  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.1.3 relais3  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.1.4 relais4  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.1.5 relais5  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.1.6 relais6  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.1.7 relais7  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.1.8 relais8  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.2 digital  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.2.1 digital1  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.2.2 digital2  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.2.3 digital3  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.2.4 digital4  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.2.5 digital5  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.2.6 digital6  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.2.7 digital7  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.2.8 digital8  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3 analog  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.1 analog1  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.2 analog1Min  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.3 analog1Max  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.4 analog2

1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.5 analog2Min  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.6 analog2Max  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.7 analog3  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.8 analog3Min  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.9 analog3Max  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.10 analog4  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.11 analog4Min  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.12 analog4Max  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.13 analog5  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.14 analog5Min  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.15 analog5Max  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.16 analog6  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.17 analog6Min  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.18 analog6Max  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.19 analog7  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.20 analog7Min  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.21 analog7Max  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.22 analog8  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.23 analog8Min  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.3.24 analog8Max  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.4 marker  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.4.1 marker1  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.4.2 marker2  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.4.3 marker3  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.4.4 marker4  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.4.5 marker5  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.4.6 marker6  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.4.7 marker7  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.4.8 marker8  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5 siteMonitor  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.1 siteMonitor1  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.2 siteMonitor2  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.3 siteMonitor3  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.4 siteMonitor4  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.5 siteMonitor5  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.6 siteMonitor6  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.7 siteMonitor7  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.8 siteMonitor8  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.9 siteMonitor9  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.10 siteMonitor10  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.11 siteMonitor11  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.12 siteMonitor12  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.13 siteMonitor13  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.14 siteMonitor14  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.15 siteMonitor15  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.16 siteMonitor16  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.17 siteMonitor17  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.18 siteMonitor18  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.19 siteMonitor19  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.20 siteMonitor20  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.21 siteMonitor21

1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.22 siteMonitor22  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.23 siteMonitor23  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.24 siteMonitor24  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.25 siteMonitor25  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.26 siteMonitor26  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.27 siteMonitor27  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.28 siteMonitor28  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.29 siteMonitor29  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.30 siteMonitor30  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.31 siteMonitor31  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.32 siteMonitor32  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.33 siteMonitor33  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.34 siteMonitor34  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.35 siteMonitor35  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.36 siteMonitor36  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.37 siteMonitor37  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.38 siteMonitor38  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.39 siteMonitor39  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.40 siteMonitor40  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.41 siteMonitor41  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.42 siteMonitor42  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.43 siteMonitor43  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.44 siteMonitor44  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.45 siteMonitor45  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.46 siteMonitor46  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.47 siteMonitor47  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.48 siteMonitor48  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.49 siteMonitor49  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.50 siteMonitor50  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.51 siteMonitor51  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.52 siteMonitor52  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.53 siteMonitor53  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.54 siteMonitor54  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.55 siteMonitor55  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.56 siteMonitor56  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.57 siteMonitor57  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.58 siteMonitor58  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.59 siteMonitor59  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.60 siteMonitor60  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.61 siteMonitor61  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.62 siteMonitor62  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.63 siteMonitor63  
1.3.6.1.2.1.33.1.10.5.64 siteMonitor64  
1.3.6.1.2.1.33.1.11 aux  
1.3.6.1.2.1.33.1.11.1 auxPort1  
1.3.6.1.2.1.33.1.11.2 auxPort2  
1.3.6.1.2.1.33.1.11.3 auxPort3  
1.3.6.1.2.1.33.1.11.4 auxPort4  
1.3.6.1.2.1.33.1.12 sensorMan  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.1 sensor1  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.1.1 sensorMan1Value



1.3.6.1.2.1.33.1.12.1.2 sensorMan1Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.1.3 sensorMan1Unit  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.1.4 sensorMan1ThresholdLow  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.1.5 sensorMan1ThresholdHigh  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.1.6 sensorMan1Scaling  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.1.7 sensorMan1Offset  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.2 sensor2  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.2.1 sensorMan2Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.2.2 sensorMan2Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.2.3 sensorMan2Unit  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.2.4 sensorMan2ThresholdLow  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.2.5 sensorMan2ThresholdHigh  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.2.6 sensorMan2Scaling  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.2.7 sensorMan2Offset  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.3 sensor3  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.3.1 sensorMan3Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.3.2 sensorMan3Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.3.3 sensorMan3Unit  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.3.4 sensorMan3ThresholdLow  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.3.5 sensorMan3ThresholdHigh  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.3.6 sensorMan3Scaling  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.3.7 sensorMan3Offset  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.4 sensor4  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.4.1 sensorMan4Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.4.2 sensorMan4Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.4.3 sensorMan4Unit  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.4.4 sensorMan4ThresholdLow  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.4.5 sensorMan4ThresholdHigh  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.4.6 sensorMan4Scaling  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.4.7 sensorMan4Offset  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.5 sensor5  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.5.1 sensorMan5Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.5.2 sensorMan5Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.5.3 sensorMan5Unit  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.5.4 sensorMan5ThresholdLow  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.5.5 sensorMan5ThresholdHigh  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.5.6 sensorMan5Scaling  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.5.7 sensorMan5Offset  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.6 sensor6  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.6.1 sensorMan6Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.6.2 sensorMan6Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.6.3 sensorMan6Unit  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.6.4 sensorMan6ThresholdLow  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.6.5 sensorMan6ThresholdHigh  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.6.6 sensorMan6Scaling  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.6.7 sensorMan6Offset  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.7 sensor7  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.7.1 sensorMan7Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.7.2 sensorMan7Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.7.3 sensorMan7Unit  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.7.4 sensorMan7ThresholdLow

1.3.6.1.2.1.33.1.12.7.5 sensorMan7ThresholdHigh  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.7.6 sensorMan7Scaling  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.7.7 sensorMan7Offset  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.8 sensor8  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.8.1 sensorMan8Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.8.2 sensorMan8Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.8.3 sensorMan8Unit  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.8.4 sensorMan8ThresholdLow  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.8.5 sensorMan8ThresholdHigh  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.8.6 sensorMan8Scaling  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.8.7 sensorMan8Offset  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.9 input1  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.9.1 input1Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.9.2 input1Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.9.3 input1NCCContact  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.10 input2  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.10.1 input2Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.10.2 input2Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.10.3 input2NCCContact  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.11 input3  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.11.1 input3Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.11.2 input3Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.11.3 input3NCCContact  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.12 input4  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.12.1 input4Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.12.2 input4Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.12.3 inputNCCContact  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.13 output1  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.13.1 output1Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.13.2 output1Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.13.3 output1NCCContact  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.14 output2  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.14.1 output2Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.14.2 output2Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.14.3 output2NCCContact  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.15 output3  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.15.1 output3Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.15.2 output3Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.15.3 output3NCCContact  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.16 output4  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.16.1 output4Value  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.16.2 output4Location  
1.3.6.1.2.1.33.1.12.16.3 outputNCCContact  
1.3.6.1.2.1.33.1.13 sts  
1.3.6.1.2.1.33.1.13.1 stsStaticSwitch1On  
1.3.6.1.2.1.33.1.13.2 stsStaticSwitch2On  
1.3.6.1.2.1.33.1.13.3 stsManualBypass1On  
1.3.6.1.2.1.33.1.13.4 stsManualBypass2On  
1.3.6.1.2.1.33.1.13.5 stsAutoTransfermode  
1.3.6.1.2.1.33.1.13.6 stsSourcesSynchron  
1.3.6.1.2.1.33.1.13.7 stsPreferredMains1

- 1.3.6.1.2.1.33.1.13.8 stsPreferredMains2
- 1.3.6.1.2.1.33.1.13.9 stsAutostartEnabled
- 1.3.6.1.2.1.33.1.14 upsInputAux
  - 1.3.6.1.2.1.33.1.14.1 upsInputAuxBads
  - 1.3.6.1.2.1.33.1.14.2 upsInputAuxNumLines
  - 1.3.6.1.2.1.33.1.14.3 upsInputAuxTable
    - 1.3.6.1.2.1.33.1.14.3.1 upsInputAuxEntry
      - 1.3.6.1.2.1.33.1.14.3.1.1 upsInputAuxIndex
      - 1.3.6.1.2.1.33.1.14.3.1.2 upsInputAuxFrequency
      - 1.3.6.1.2.1.33.1.14.3.1.3 upsInputAuxVoltage
      - 1.3.6.1.2.1.33.1.14.3.1.4 upsInputAuxCurrent
      - 1.3.6.1.2.1.33.1.14.3.1.5 upsInputAuxTruePower
- 1.3.6.1.2.1.33.1.15 additionalValues
  - 1.3.6.1.2.1.33.1.15.1 externalSensor
- 1.3.6.1.2.1.33.2 upsTraps
  - 1.3.6.1.2.1.33.2.1 upsTrapOnBattery
  - 1.3.6.1.2.1.33.2.2 upsTrapTestCompleted
  - 1.3.6.1.2.1.33.2.3 upsTrapAlarmEntryAdded
  - 1.3.6.1.2.1.33.2.4 upsTrapAlarmEntryRemoved
- 1.3.6.1.2.1.33.3 upsConformance
  - 1.3.6.1.2.1.33.3.1 upsCompliances
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.1.1 upsSubsetCompliance
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.1.2 upsBasicCompliance
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.1.3 upsFullCompliance
  - 1.3.6.1.2.1.33.3.2 upsGroups
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.1 upsSubsetGroups
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.1.1 upsSubsetIdentGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.1.2 upsSubsetBatteryGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.1.3 upsSubsetInputGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.1.4 upsSubsetOutputGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.1.6 upsSubsetAlarmGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.1.8 upsSubsetControlGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.1.9 upsSubsetConfigGroup
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2 upsBasicGroups
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2.1 upsBasicIdentGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2.2 upsBasicBatteryGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2.3 upsBasicInputGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2.4 upsBasicOutputGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2.5 upsBasicBypassGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2.6 upsBasicAlarmGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2.7 upsBasicTestGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2.8 upsBasicControlGroup
      - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.2.9 upsBasicConfigGroup
  - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.3 upsFullGroups
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.3.1 upsFullIdentGroup
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.3.2 upsFullBatteryGroup
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.3.3 upsFullInputGroup
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.3.4 upsFullOutputGroup
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.3.5 upsFullBypassGroup
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.3.6 upsFullAlarmGroup
    - 1.3.6.1.2.1.33.3.2.3.7 upsFullTestGroup

1.3.6.1.2.1.33.3.2.3.8 upsFullControlGroup  
1.3.6.1.2.1.33.3.2.3.9 upsFullConfigGroup  
1.3.6.1.2.1.33.6.1 upsNumModules  
1.3.6.1.2.1.33.6.2 upsModulesTable  
1.3.6.1.2.1.33.6.2.1.1 upsModuleId  
1.3.6.1.2.1.33.6.2.1.2 upsModuleStatus