MITSUBISHI MELSEC ST

MODULES D'ACQUISITION DÉPORTÉS

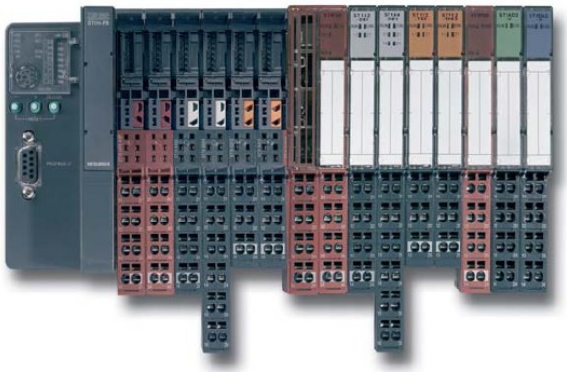
DES MODULES D'AUTOMATISME POUR DES SYSTÈMES OUVERTS

Pour les architectures d'automatisme ouvertes sur des systèmes hétérogènes, les modules d'entrées sorties déportés Mitsubishi Melsec ST sont tout indiqués pour gérer les acquisitions de signaux en provenance des équipements de production.
Le système de modules ST est très flexible quant au nombre d'entrées sorties à implanter, concourant ainsi à réduire les coûts.

Pour la maintenance, le remplacement d'un module peut s'opérer sans déconnecter les câblages, diminuant ainsi les temps d'intervention. La configuration d'un bloc de modules se fait très facilement au travers du logiciel GX Configurator ST, qui permet aussi d'effectuer des diagnostics. Les blocs ST peuvent communiquer au choix sur bus Profibus ou CC-Link.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Entrées/sorties Série ST	
Réseaux pris en charge	CC-Link, Profibus-DP
Nombre maximal de postes d'entrées/sorties par réseau	CC-Link : 42 postes (module distant), Profibus-DP : 99 postes (32 postes par segment)
Nombre maximal de modules d'entrées/sorties découpées par poste	63
Nombre maximal d'entrées/sorties numériques par poste	252
Nombre maximal d'entrées/sorties analogiques par poste	52
Nombre d'entrées/sorties découpées	2, 4, 16 et 32 points
Types d'entrées numériques supportés	Logique positive
Types de sorties numériques supportés	Transistor (logique positive), relais
Types d'entrées analogiques supportés	Tension, courant, thermocouple, RTD
Types de sorties analogiques supportés	Tension, courant
Types d'entrées/sorties intelligentes supportés	Interface d'encodeur SSI
Alimentation	24 V CC
Options de câblage	Borne à ressort, borne à vis
Accessoires	Étiquettes de connexion, étiquettes de polarité, connecteur de blindage de ligne



Ce document n'est pas contractuel VALDATA ou le constructeur se réservant toute modification.

VALDATA Lot 4 Villa 100 16103 Douera Alger
Tel : +213 2331 7043 Fax : +213 2331 7042 Mob : +213 6 6154 2110 Contact : genbox@valdata-dz.com web : www.valdata-dz.com