

Modbus DP 6 VISU 2



Les paramètres peuvent être lus avec le code de fonction 4 (Read Input Register).

Débu	Fin	Type de do	Description
10752	10752	u 16bit	High (8bit) : Visu-ID, Low (8bit) : réservé
10753	10753	u 16bit	High (12bit) : numéro principal d'article, Low (4bit) : réservé
10754	10755	u 32bit	Numéro de série continu parmi les numéros d'articles Mot bas d'abord
10758	10758	u 16bit	Message d'erreur Bit 0 : 0 = pas d'erreur, 1 = au moins une erreur actuellement présente
10759	10759	u 16bit	Bit 0 - état du moteur: 1=moteur en marche Bit 6 - relais d'alarme Bit 7 - relais d'avertissement Bit 8 - entrée de réinitialisation Bit 9 - bouton reset { 1=actif}
10766	10766	u 16bit	Révision du logiciel High (8bit) : numéro de révision majeure du logiciel Low (8bit) : numéro de révision mineure du logiciel Affichage : Major.Minor (ex. : 1.02)
10767	10767	u 16bit	Variante de fonction matrice de données 0 = Engineering Sample 1-9 = variante 99 = chargeur de démarrage
10770	10770	u 16bit	Variante de numéro principal d'article numéro S = valeur transmise 0-9999 numéro P = (valeur transmise) - 10000 10000-19999
10771	10771	u 16bit	Clé d'alimentation 13=24V DC 20=24V AC/DC 22=115-230V AC 31=24V AC 41=115V AC 52=230V AC
10772	10773	u 32bit	Nombre total d'arrêts dûs à une erreur Little-endian
10774	10775	u 32bit	Nombre total de démarrages de la pompe Mot faible en premier
10776	10776	u 16bit	Nombre de secondes dans l'heure en cours (horloge interne) 0-3599s
10777	10777	u 16bit	Délai résiduel 0..65533 sec temps estimé jusqu'à ce que le compresseur puisse à nouveau être mis en marche 65.535 = arrêt verrouillé, 65.534 = durée indéterminée

Débu	Fin	Type de do	Description
10778	10779	u 32bit	horodatage
10780	10781	u 32bit	Horodatage de la dernière commutation opérationnelle Secondes à partir du 01.01.1970 00:00:00, Format POSIX
10788	10788	u 16bit	Nombre d'heures dans la journée en cours (horloge interne) 0-23h
10789	10789	u 16bit	Durée d'exécution jusqu'au service en heures
10792	10792	u 16bit	Température du moteur d'état du module - PTC État du bloc fonction vert - d'accord jaune - avertissement alerte rouge rouge clignotant - erreur corrigée, délai de redémarrage actif rouge foncé - alarme, verrouillé gris - non actif
10793	10793	u 16bit	Valeur ohmique du capteur de température de moteur 1...65 535Ω, 0 = non disponible
10794	10794	u 16bit	Température d'état du module 1 État du bloc fonction vert - d'accord jaune - avertissement alerte rouge rouge clignotant - erreur corrigée, délai de redémarrage actif rouge foncé - alarme, verrouillé gris - non actif
10795	10795	u 16bit	Valeur réelle de la résistance du capteur de température 1 1... 65 535Ω, 0 = non disponible
10798	10798	u 16bit	Fuite d'état du module 1 État du bloc fonction vert - d'accord jaune - avertissement alerte rouge rouge clignotant - erreur corrigée, délai de redémarrage actif rouge foncé - alarme, verrouillé gris - non actif
10799	10799	u 16bit	Valeur réelle de la résistance de fuite 1 1 ... 65535kΩ, 0 = non disponible
10814	10814	u 16bit	Surveillance du relais d'état du module État du bloc fonction vert - d'accord jaune - avertissement alerte rouge rouge clignotant - erreur corrigée, délai de redémarrage actif rouge foncé - alarme, verrouillé gris - non actif
10815	10815	u 16bit	Durée de fonctionnement de la pompe pendant que le "fonctionnement malgré l'arrêt" a été reconnu

Débu	Fin	Type de do	Description
10818	10818	u 16bit	État du module Surveillance générale État du bloc fonction vert - d'accord jaune - avertissement alerte rouge rouge clignotant - erreur corrigée, délai de redémarrage actif rouge foncé - alarme, verrouillé gris - non actif
10828	10829	u 32bit	Temps de fonctionnement cumulé Temps de fonctionnement = (valeur transmise) * 10 0...4 294 967 296 min Low word first
10830	10831	u 32bit	Temps de fonctionnement en état d'avertissement
10834	10835	u 32bit	Temps d'arrêt
10852	10852	s 16offset	Température de moteur Température = (valeur transmise - 32768) / 100 -327,00 °C...+327,00 °C
10854	10854	s 16offset	Valeur réelle du capteur de température 1 Température = (valeur - 32768) / 100 -327,00 ° C ... + 327,00 ° C 65535 = non disponible
10894	10895	u 32bit	Temps depuis la dernière erreur en minutes
10912	10912	u 16bit	Mémoire d'événements: index de l'événement en cours Position dans le journal des événements glissants 0... 65535
10913	10913	u 16bit	Mémoire d'événements : Index de l'ensemble actuel de valeurs mesurées Position dans la mémoire glissante des valeurs de mesure 0... 65 535
10914	10915	u 32bit	Mémoire d'événements : horodatage du dernier événement 0... 4 294 967 295 secondes à partir du 01.01.1970 00:00:00, Format POSIX
10916	10916	u 16bit	Mémoire d'événements : numéro d'erreur du dernier événement
10992	10992	u 16bit	Total sur la durée de vie : arrêt statique de la Température moteur trop élevée fermer
10993	10993	u 16bit	Total sur la durée de vie : arrêt statique de la température de moteur Alarme, verrouillée
10994	10994	u 16bit	Total sur la durée de vie : court-circuit du capteur de moteur Alarme
10995	10995	u 16bit	Total sur la durée de vie : coupure du capteur de moteur Alarme
10996	10996	u 16bit	Total sur la durée de vie : capteur de température 1 Alarme
10997	10997	u 16bit	Total sur la durée de vie : température au capteur de courant 1 dépassée Alarme, verrouillée
10998	10998	u 16bit	Total sur la durée de vie : court-circuit du capteur de température 1 Alarme

Débu	Fin	Type de do	Description
10999	10999	u 16bit	Total sur la durée de vie : coupure du capteur de température 1 Alarme
11004	11004	u 16bit	Total sur la durée de vie : contrôles des fuites 1 Alarme
11005	11005	u 16bit	Total sur la durée de vie : contrôles des fuites 1 Alarme, verrouillée
11032	11032	u 16bit	Nombre total d'arrêts dus à une alarme d'erreur d'appareil
11074	11074	u 16bit	Somme des avertissements de température 3
11075	11075	u 16bit	Total sur la durée de vie : contrôle des fuites 1 Avertissement Les numéros d'événement suivants sont listés ici : {125}
11076	11076	u 16bit	Total sur la durée de vie : capteur de température 1 Avertissement
11114	11114	u 16bit	Total sur la durée de vie : réinitialisation du réseau Notification
11115	11115	u 16bit	Total sur la durée de vie : Synchronisation de l'horloge temps réel Signaler
11117	11117	u 16bit	Total sur la durée de vie : Réinitialisation via entrée / bouton Signaler
11118	11118	u 16bit	Total sur la durée de vie : Changement de paramètre réussi via DP Signaler
11172	11172	u 16bit	Temps de fonctionnement actuel de la pompe 0...65535min
11174	11174	u 16bit	Nombre des durées de fonctionnement <5 min Nombre de durées de fonctionnement pour l'identification de la répartition proportionnelle
11175	11175	u 16bit	Nombre des durées de fonctionnement 5-9 min Nombre de durées de fonctionnement pour l'identification de la répartition proportionnelle
11176	11176	u 16bit	Nombre des durées de fonctionnement 10-19 min Nombre de durées de fonctionnement pour l'identification de la répartition proportionnelle
11177	11177	u 16bit	Nombre des durées de fonctionnement 20-29 min Nombre de durées de fonctionnement pour l'identification de la répartition proportionnelle
11180	11180	u 16bit	Nombre des durées de fonctionnement 120-300 min Nombre de durées de fonctionnement pour l'identification de la répartition proportionnelle
11181	11181	u 16bit	Nombre des durées de fonctionnement >300 min Nombre de durées de fonctionnement pour l'identification de la répartition proportionnelle