

Zastosowanie

Ujednolicona konfiguracja i obsługa różnych urządzeń firmy SAMSON, które mogą współpracować z magistralami komunikacyjnymi.



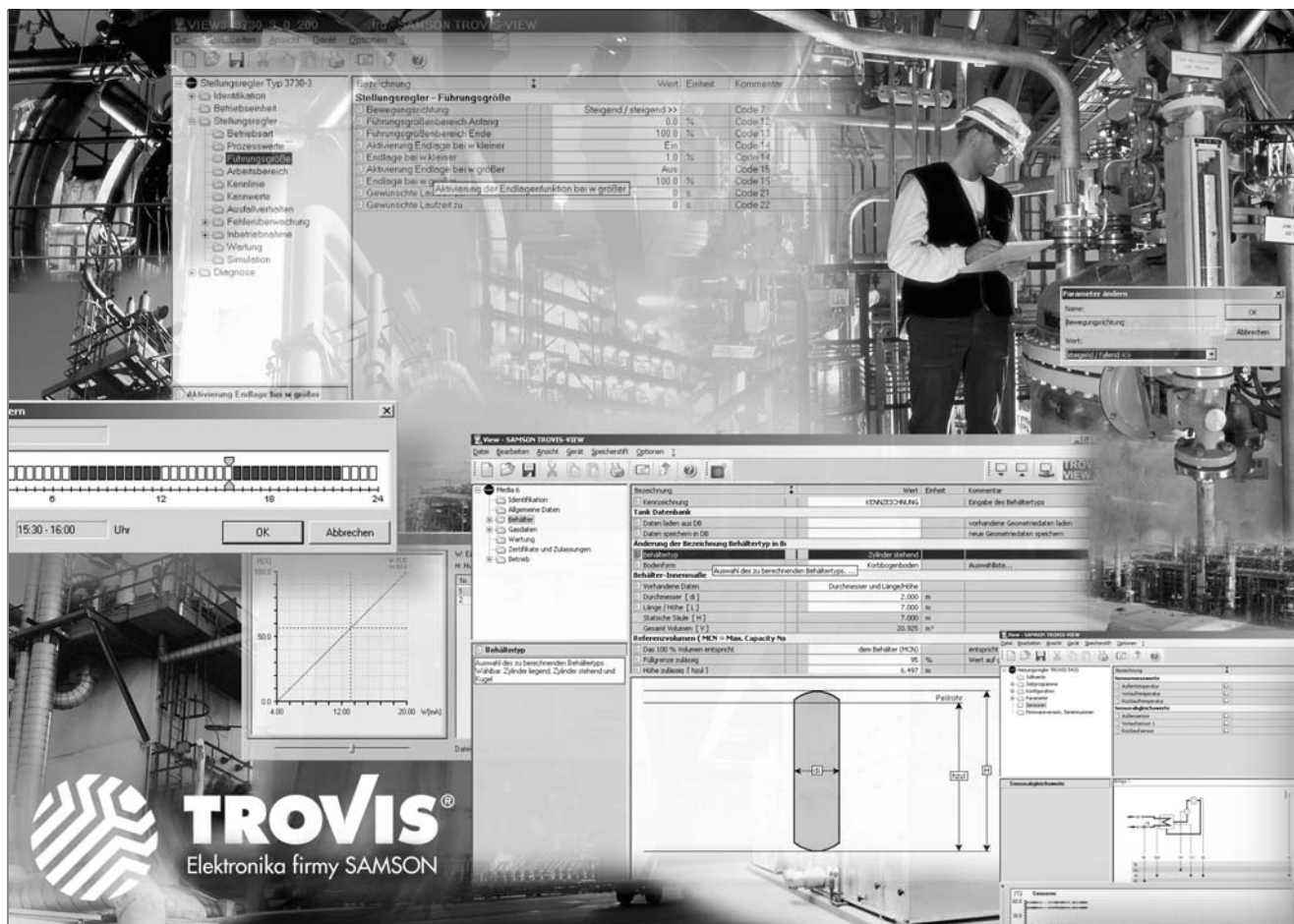
Program TROVIS-VIEW jest ujednoliconym interfejsem dla różnych urządzeń firmy SAMSON. Za pomocą tego programu i odpowiedniego modułu można konfigurować i parametryzować urządzenia.

Transmisja danych pomiędzy programem TROVIS-VIEW i urządzeniem firmy SAMSON odbywa się bezpośrednio (np. za pomocą kabla połączeniowego i przejściówki dla podczterwieni; zob. też tabela 1) lub pośrednio za pomocą modułu pamięci lub modułu pamięci dla serii TROVIS 5500.

W przypadku połączenia bezpośredniego można pracować zarówno w trybie on-line, jak i off-line. Dane można więc zmienić w urządzeniu natychmiast lub najpierw przygotować w komputerze i następnie przenieść do urządzenia w miejscu jego zamontowania.

Każdy moduł oprogramowania urządzenia zawiera bazę właściwości danego typu urządzeń, jak parametry, dane, poziomy dostępu itd.

Różne poziomy dostępu można chronić za pomocą haseł. Oferta dostępnych modułów jest stale poszerzana.



Obsługi programu można się łatwo nauczyć, ponieważ interfejs jest podobny do menadżera plików Explorer pracującego w środowisku Windows. Analogicznie dostępne są tu:

- struktura drzewa
- widok listy
- wybór
- menu kontekstowe dostępne za pomocą prawego przycisku myszy
- ładowanie i zapamiętywanie

Wymagania sprzętowe

Komputer klasy PC z następującym minimalnym wyposażeniem:

- procesor Pentium II lub o porównywalnych parametrach (300 MHz lub więcej), zalecane 500 MHz
- port szeregowy lub przejściówka USB – RS 232 (nie dotyczy regulatorów TROVIS serii 5500) i odpowiednie dla danego urządzenia firmy SAMSON wyposażenie zgodnie z tabelą 1 „Transmisja danych”
- min. 64 MB RAM, zalecane 96 MB RAM
- min. 150 MB wolnego miejsca na dysku twardym plus dodatkowo 10 do 15 MB miejsca na dysku twardym dla każdego modułu programowego
- karta graficzna SVGA (min. 800 x 600)
- napęd CD-ROM

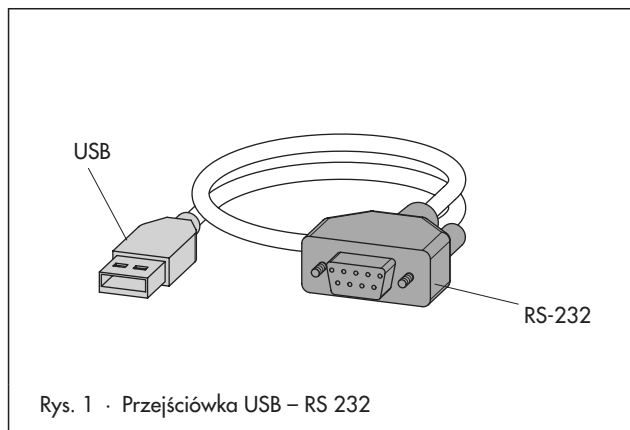
Wymagania programowe

- system operacyjny: Windows 98, Windows ME, Windows NT 4.xx SP6, Windows 2000 SP6, Windows XP
- Microsoft .NET Framework wersja 1.1 (zawarty na płycie instalacyjnej)
- przeglądarka internetowa: MS Internet Explorer w wersji od 6.0

Zakres dostawy

Program „TROVIS-VIEW” i moduły dla urządzeń są dostarczane na płycie CD-ROM wraz z dokumentacją on-line. Moduły są chronione hasłem.

Uaktualnienia programu są dostępne w internecie (<http://www.samson.de>) na stronie „Support und Downloads”



Tekst zamówienia

TROVIS-VIEW

6661-1

Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5431	0 0 1
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5432	0 0 2
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5433	0 0 3
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5575	0 1 1
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5576	0 1 2
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5579	0 1 3
Regulator kompaktowy TROVIS 6493	0 3 1
Ustawnik pozycyjny typu 3730-2	0 5 1
Ustawnik pozycyjny typu 3730-3	0 5 6
Ustawnik pozycyjny typu 3730-5	0 5 8
Ustawnik pozycyjny typu 3731-3	0 6 3
Ustawnik pozycyjny typu 3780	0 5 2
Ustawnik pozycyjny typu 3785	0 5 3
Ustawnik pozycyjny typu 3787	0 5 4
Cyfrowy ustawnik pozycyjny siłownika typu 3374	0 5 5
Przetwornik pomiarowy Media 6	0 8 1
Regulator kombinowany z siłownikiem skokowym typu 5724/5725	0 6 0
Regulator kombinowany z siłownikiem skokowym typu 5757	0 6 2
Regulator kombinowany z siłownikiem skokowym typu 5757-7	0 6 6

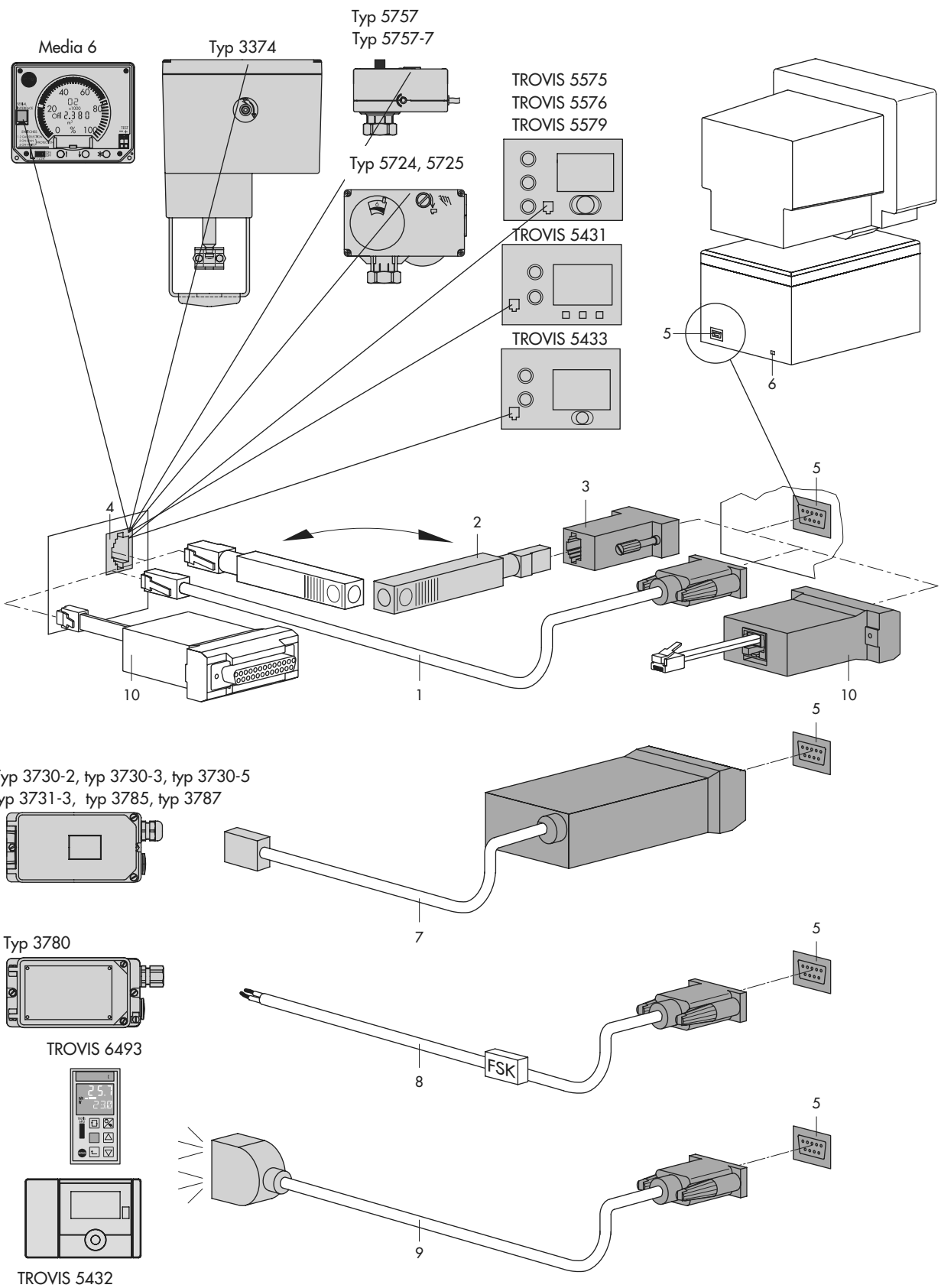
Wyposażenie dodatkowe

- Pakiet sprzętowy składający się z modułu pamięci, przejściówki do podłączenia modułu, kabla połączeniowego nr zamówieniowy 1400-7704
- Przejściówka interfejsu szeregowego nr zamówieniowy 1400-7700
- Moduł pamięci nr zamówieniowy 1400-7697
- Moduł pamięci (seria TROVIS 5500) nr zamówieniowy 1400-7142
- Modem FSK nr zamówieniowy 8812-0129
- Przejściówka dla podczterwieni nr zamówieniowy 8864-0900
- Przejściówka USB – RS-232 nr zamówieniowy 8812-0016

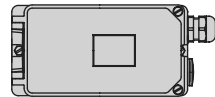
Legenda do rys. 2

- 1 kabel połączeniowy
- 2 moduł pamięci
- 3 przejściówka do podłączenia modułu
- 4 gniazdo RJ 12 w urządzeniu firmy SAMSON
- 5 port COM w komputerze klasy PC*
- 6 port USB w komputerze klasy PC*
- 7 przejściówka dla interfejsu szeregowego
- 8 modem FSK
- 9 przejściówka na podczterwień
- 10 moduł pamięci (seria TROVIS 5500)

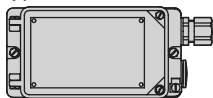
* W systemach Windows 98, Windows 2000, Windows XP podłączenie można wykonać poprzez port COM w komputerze lub za pomocą przejściówki USB – RS 232 (rys. 1).



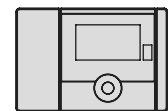
Typ 3730-2, typ 3730-3, typ 3730-5
typ 3731-3, typ 3785, typ 3787



Typ 3780



TROVIS 6493



TROVIS 5432

Rys. 2 · Przykładowe sposoby transmisji danych

Tabela 1 · Transmisja danych

Urządzenie firmy SAMSON	Wersja	Transmisja danych		
		bezpośrednio	pośrednio	
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5431	od 1.00	kabel połączeniowy	moduł pamięci, przejściówka do połączenia modułu	
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5432	od 1.00	przejściówka na podczerwień	–	
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5433	od 1.00	kabel połączeniowy	moduł pamięci, przejściówka do połączenia modułu	
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5575	od 1.13	–	moduł pamięci (seria TROVIS 5500)	
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5576	od 1.00			
Regulator dla ogrzewnictwa TROVIS 5579	od 1.20			
Cyfrowy ustawnik pozycyjny siłownika 3374	od 1.00	kabel połączeniowy	moduł pamięci, przejściówka do połączenia modułu	
Przetwornik pomiarowy Media 6	od 2.00			
Ustawnik pozycyjny i/p typu 3730-2	od 1.10	przejściówka dla interfejsu szeregowego	–	
Ustawnik pozycyjny i/p typu 3730-3	od 1.00			
Ustawnik pozycyjny typu 3730-5 dla magistrali obiektowej FOUNDATION Fieldbus	od 1.40 (K1.11, R1.31)			
Ustawnik pozycyjny i/p typu 3731-3	od 1.00			
Ustawnik pozycyjny typu 3785 dla magistrali obiektowej PROFIBUS-PA	od K1.60-K1.99 (Profil 2) od K2.00 (PA Profil 3)			
Ustawnik pozycyjny typu 3787 dla magistrali obiektowej FOUNDATION Fieldbus	od K1.10			
Ustawnik pozycyjny typu 3780 dla protokołu HART	od K2.11			
Regulator kompaktowy TROVIS 6493	od 2.03 lub od 3.03			modem FSK
Regulator kompaktowy TROVIS 6493	od 2.03 lub od 3.03			przejściówka na podczerwień
Regulator kombinowany z siłownikiem skokowym typu 5724/5725	od 1.00			kabel połączeniowy
Regulator kombinowany z siłownikiem skokowym typu 5757	od 1.00			
Regulator kombinowany z siłownikiem skokowym typu 5757-7	od 1.00			

Zmiany techniczne zastrzeżone

DF 09/05

**SAMSON Sp. z o.o.**

AUTOMATYKA I TECHNIKA POMIAROWA
02-180 Warszawa · Al. Krakowska 197
Tel. (0 22) 57 39 777 · Fax (0 22) 57 39 776
www.samson.com.pl

SAMSON AG

MESS- UND REGELTECHNIK
D-60019 Frankfurt am Main 1
Weismüllerstraße 3 · Postfach 10 19 01
Tel. (0 69) 4 00 90

T 6661 PL