

VT620

SOLUZIONE TPMS INDUSTRIALE



SOLUZIONE GLOBALE PER LA GESTIONE DEI SENSORI TPMS
ELABORAZIONE RAPIDA E AFFIDABILE PER TEMPI CICLO BREVISSIMI
PRONTO PER EVOLUZIONI FUTURE

UNITÀ DI CONTROLLO TPMS VT620

L'unità di controllo VT620 attiva, testa e programma i sensori TPMS, portandoli nello stato corretto prima di trasferire i dati al PLC e all'ECU del veicolo.



ANTENNA UNIVERSALE VT620

L'antenna del sistema TPMS VT620 si adatta a ruote di tutte le dimensioni e a tutti i cerchioni disponibili sul mercato: moto, auto, veicoli pesanti, ecc.

Integra numerose ricetrasmittenti LF e RF per supportare tutte le configurazioni di sensori: antenne radiali e assiali, protocolli a onda continua e modulata.



VT620 è il sistema TPMS industriale di nuova generazione, progettato per impianti di produzione automobilistica, stabilimenti di montaggio ruote e pneumatici, laboratori di prova e grossisti ruote.

Universale e personalizzabile, il **sistema TPMS industriale VT620** si adatta a tutti i sensori TPMS e a ruote di tutte le dimensioni ed è in grado di comunicare con qualunque sistema industriale automatizzato.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Legge, testa e programma tutti i sensori TPMS sulle linee di produzione e montaggio
- Fornisce report su pressione e temperatura degli pneumatici, stato della batteria dei sensori, ecc.
- Potente funzione di eliminazione del crosstalk per letture affidabili
- Integra una tecnologia avanzata per la scrittura di dati RFID e codici QR degli pneumatici
- Si collega a tutte le reti aziendali tramite protocolli di comunicazione ASCII, Modbus, Profinet, Profibus, DeviceNet ed Ethernet/IP
- Facile da aggiornare per il supporto di nuovi sensori e protocolli
- Solido design per diversi anni di funzionamento senza problemi
- Assistenza e supporto tecnico in loco in 32 Paesi

VT620

SOLUZIONE TPMS INDUSTRIALE

SPECIFICHE TECNICHE



VT620

UNITÀ DI CONTROLLO

Comprende	Dispositivo VT620 Cavo di alimentazione (1,5 m) Manuale utente
Dimensioni (A x L x P)	400 x 300 x 132 mm 15,75 x 11,81 x 5,20"
Peso	2,5 kg
Display	Schermo a colori da 3,5"
Alimentazione elettrica	85-264 V CA, 50/60 Hz
Alloggiamento	Plastica modellata
Attivazione LF	125 kHz
Ricezione radio	315 e 433 MHz e derivate

SOFTWARE

Interfaccia	+25 lingue disponibili
Comunicazione	ASCII, Modbus, Profinet, Profibus, DeviceNet, Ethernet/IP
Funzionalità	Software personalizzabile con numerose opzioni per lettura, test, analisi e programmazione di diversi protocolli dei sensori e per fornire report sui dati.
Temperatura di funzionamento	da +10 °C a +45 °C da +50 °F a +113 °F

FUNZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Temperatura di stoccaggio	da 0 °C a +60 °C da +32 °F a +140 °F
----------------------------------	---

OPZIONI

GATEWAY

Compatibilità	Profinet, Profibus, DeviceNet, Ethernet/IP
----------------------	--

ANTENNA TPMS UNIVERSALE

Installazione orizzontale e verticale	
Dimensioni (A x L x P)	860 x 860 x 140 mm 33,86 x 33,86 x 5,51"
Peso	12 kg
Cavo del connettore	5 metri

ANTENNA MINI

Dimensioni (A x L x P)	128 x 82 x 56 mm 5,03 x 3,23 x 2,20"
Peso	0,3 kg
Cavo del connettore	5 metri

ASSISTENZA E SUPPORTO

Garanzia di 1 anno. Assistenza e supporto tecnico in loco in 32 Paesi.

CONTATTI

EUROPA, MEDIO ORIENTE E AFRICA
tpmseurope@ateq.com

AMERICHE
oem@ateqtpmsusa.com

CANADA
1-877-666-5325

COREA
tech@ateqkorea.com

ALTRI PAESI
info@ateq.com