

# HESCH

AUTOMATION PARTNER



# NEU



## STEUERUNGS-TERMINALS

Visualisieren und Steuern mit CoDeSys V3.4



Das HE 5893 aus der Reihe der HESCH HMIs ist ein skalierbares Steuerungs-Terminal in einem Edelstahlgehäuse mit eloxierter, 8 mm starker Aluminiumfrontplatte. Die Bedienung des Gerätes erfolgt über den resistiven Touchscreen und über die zehn integrierten, beleuchteten Tasten. Der Touchscreen ist vollflächig mit der Frontfolie laminiert. Mit dem brillanten TFT-Display in WVGA-Auflösung ist das HE 5893 auch für anspruchsvolle Visualisierungen geeignet.

## Edles Erscheinungsbild

Schlichter Kunststoff oder Edelstahl? Die Steuerungs-Terminals sind sowohl in einem Kunststoffkorpus als auch in einem hochwertigen Edelstahlgehäuse mit massiver eloxierter Aluminiumfrontplatte erhältlich.



## Von klein bis groß

Die Optionspalette umfasst Displaygrößen von 7" bis 10,4". Die Auflösung reicht von WVGA (800 x 480 Pixel) bis hin zu SVGA (800 x 600 Pixel). Entscheiden Sie selbst, wie viel Platz Sie für Ihre Visualisierung benötigen.

## Anschlussfreudig

Für die unterschiedlichsten Anwendungsgebiete bieten diverse Schnittstellen zahlreiche Anschlussmöglichkeiten. Binden Sie Ihre Feldgeräte einfach über die passende Schnittstelle an das Terminal an. Optional stehen verschiedene Arten der Leittechnikbindung zur Auswahl. Neben einem Audio-Ausgang verfügt das Terminal auch über einen SD-Kartenslot für austauschbare Massenspeicher.



## Vom Terminal zur SPS

Realisieren Sie Ihre Steuerungs-Applikation nach IEC 61131-3. Durch die enthaltene CoDeSys V3.4 Laufzeitumgebung wird das Terminal zu einem Steuerungs-Terminal.

Die Verwendung von CoDeSys-Gerätetreibern und Bibliotheken, wie sie beispielsweise für das IMOD System verfügbar sind, reduziert den Aufwand für die Anbindung von Feldgeräten auf nur wenige Schritte.



Mit den Steuerungs-Terminals bieten wir Ihnen ein skalierbares Programm für die unterschiedlichsten Anwendungsgebiete. Stellen Sie sich Ihr maßgeschneidertes Terminal Ihren Anforderungen entsprechend zusammen.

## Zulassungen

Unsere Steuerungs-Terminals sind mit unterschiedlichen Zulassungen erhältlich. Die Palette der Zertifikate reicht von CE über UL bis hin zu Schiffszulassungen wie GL (in Vorbereitung).

# HESCH

AUTOMATION PARTNER



**HESCH**  
**Industrie-Elektronik GmbH**  
Boschstraße 8  
D-31535 Neustadt  
Telefon +49 (0) 5032 9535-0  
Fax +49 (0) 5032 9535-99  
E-Mail [info@hesch.de](mailto:info@hesch.de)  
Internet [www.hesch.de](http://www.hesch.de)