



## Console modular 225MA Midi

Tecnologia de ponta e design ergonômico são requisitos básicos exigidos pelos fabricantes de máquinas móveis há muitos anos. A elobau coloca à disposição de nossos clientes o 225MA midi, um console para controle de operação configurável e multifuncional. Todo nosso know-how e experiência nas áreas de funcionalidade, ergonomia e design à sua disposição.

### Características do produto

- Sustentável: 75% da matéria-prima (plástico) utilizada é biodegradável
- Segurança: Nível de segurança AgPL c (ISO 25119)
- Prático: Compartimento com entrada USB para conexão de smartphones
- Conformidade com os padrões: Em conformidade com as normas europeias Regulamento Mãe EU 167/2013
- Plug & Play: CAN bus (SAE J1939)
- Claramente projetado: cores, símbolos, iluminação funcional e noturna

## Desenho técnico

IMAGE 1/4

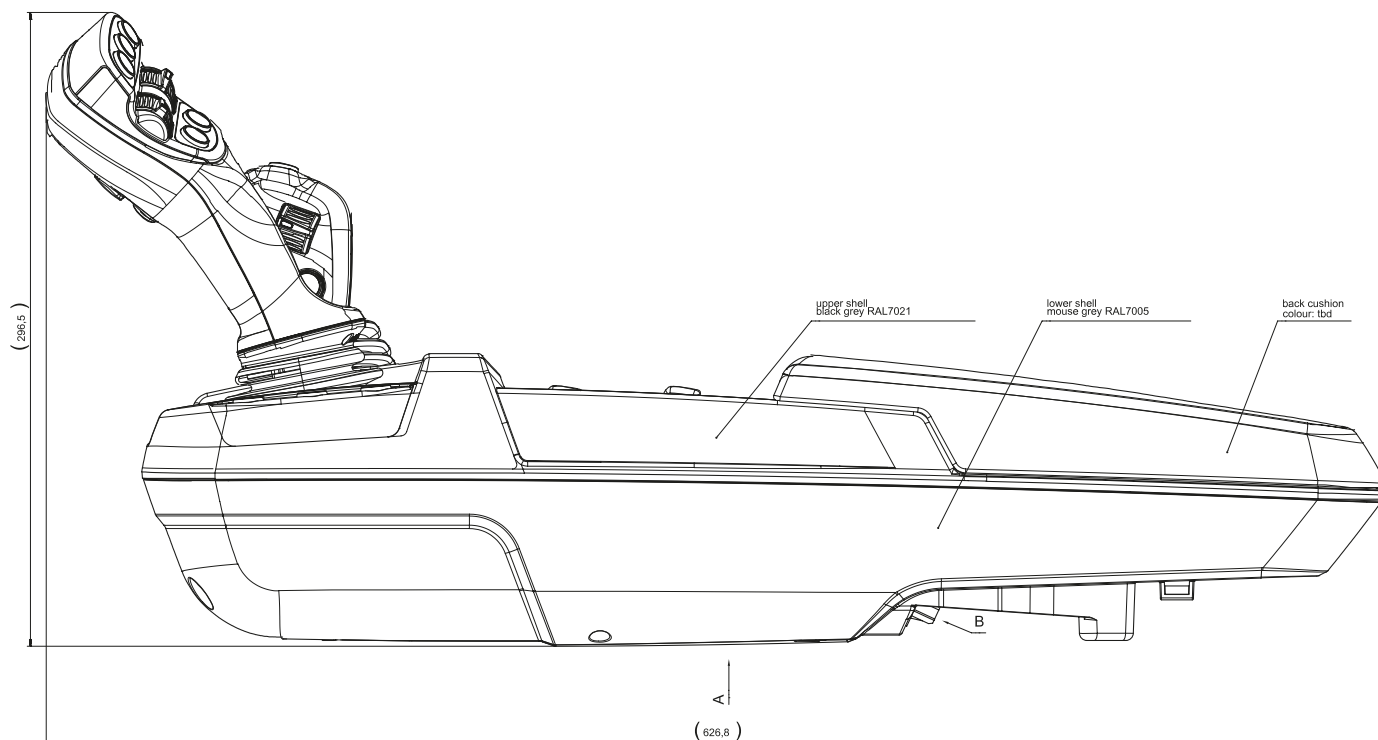


IMAGE 2/4

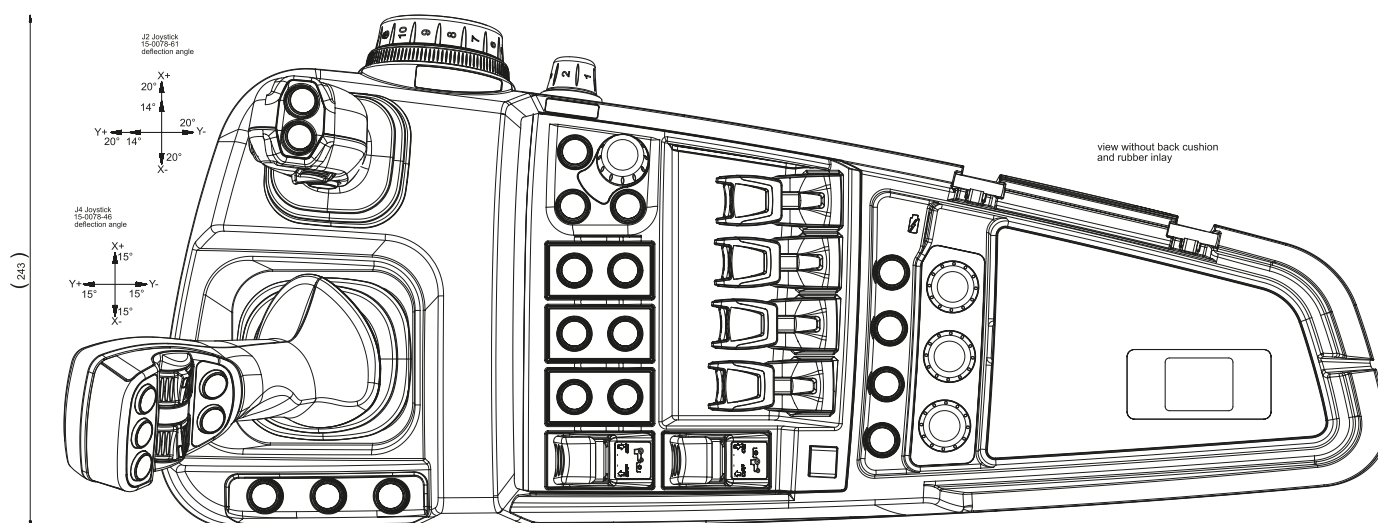


IMAGE 3/4

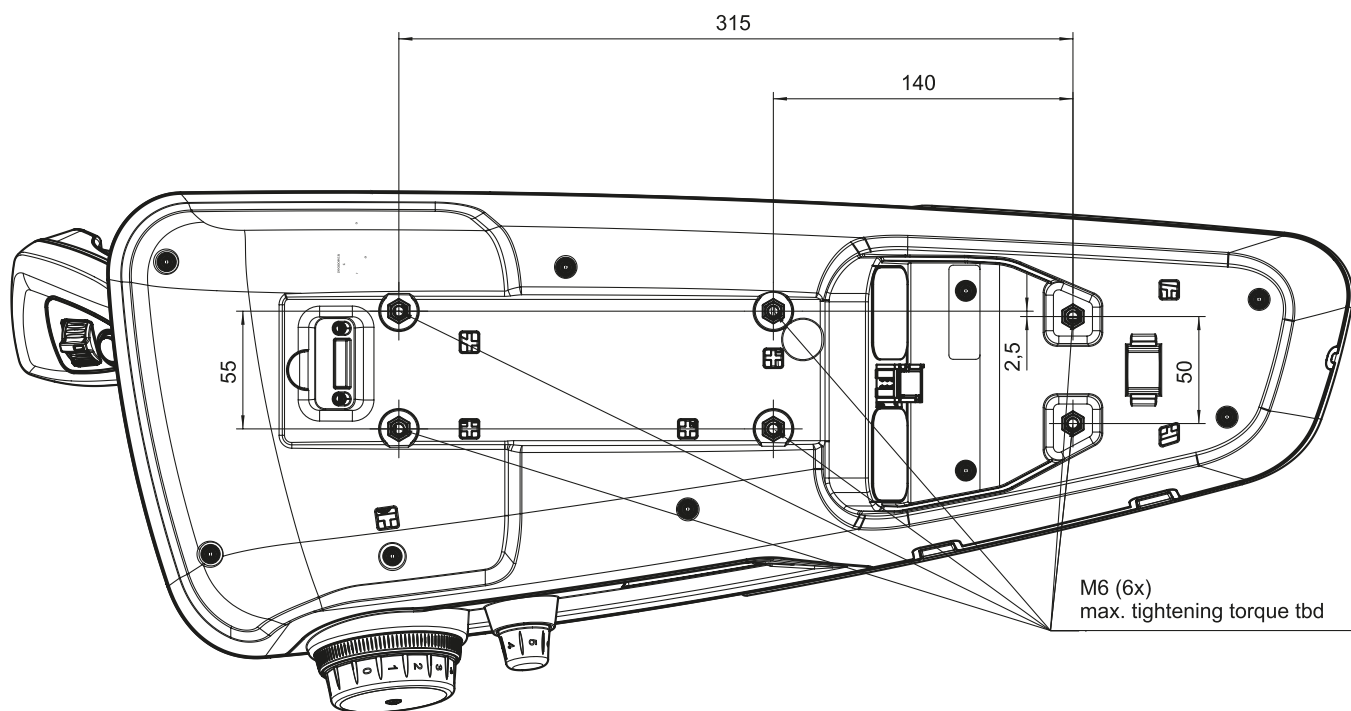
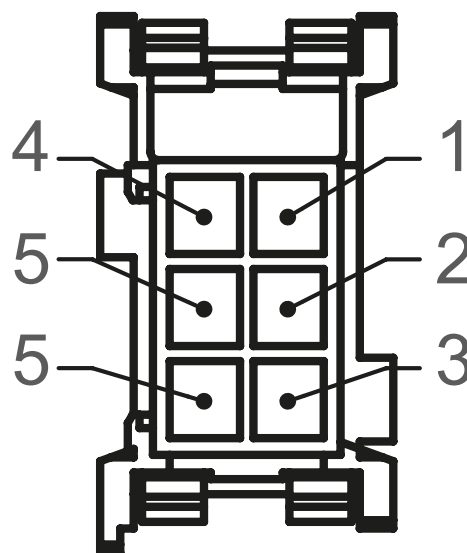


IMAGE 4/4

## connector

Tyco Junior Power Timer  
Housing 965641-3  
Locking plate 968271-1  
Terminal 1-962841-1



## Características do artigo

Attribute	225MA...
Polarity reversal protection	yes
EMC immunity (Norm)	EN ISO 14982:2009
EMC emission (Norm)	EN ISO 14982:2009
Operating voltage min.	9 V DC
Operating voltage max.	33 V DC
Current consumption	5000 mA
Short-circuit resistance to GND	yes
Short-circuit resistance to supply	no
Fieldbus system	CAN
Protocol	J1939
Node ID / Source Address	Variable/adjustable
Transmitting cycle	Variable/adjustable ms
Bus terminating resistor	no
Baud rate	250 500 kBaud
Housing colour	Upper shell Black grey RAL7021, lower shell Mouse grey RAL7005
Protection class, mechanical	IP44 ISO 20653
Protection class, electronic	IP53 ISO 20653
Operating temperature min.	-25 °C
Max. operating temperature	85 °C
Min. storage temperature	-40 °C
Max. storage temperature	85 °C
Mounting type	screwed
Thread	M6
Connector type	AMP Junior Power Timer