

Produktspezifikationen

Produktname	MA-A552AC1	MA-A552AR1
Kommunikationsinterface	CAN	RS-422 (4-wire, full-duplex)
Kommunikationsprotokoll	CANopen kompatibel	-
Bit-Rate	1 Mbps (max.)	460 kbps, fest
Sensor	Epson M-A352 Beschleunigungsmesser	
Messbereich	±15 G	
Bias Fehler	2 mG	
Skalierungsfaktor	0,06 µG/LSB	
Rauschdichte	0,5 µG/√Hz, rms @0,5 Hz oder höher	
Schockwiderstandsfähigkeit	1.200 G @0,2ms, Halb-Sinus	
Spannungsversorgung	9 V bis 32 V	
Stromverbrauch	35 mA typ. @ 12 V	49 mA typ. @ 12 V
Arbeitstemperaturbereich	-30°C bis +70°C	
Schutz gegen Wasser und Staub	Äquivalent zu IP67	
Größe	65 x 60 x 30 mm (einschließlich hervorstehender Teile)	
Gewicht	128 g	

\*Diese Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.