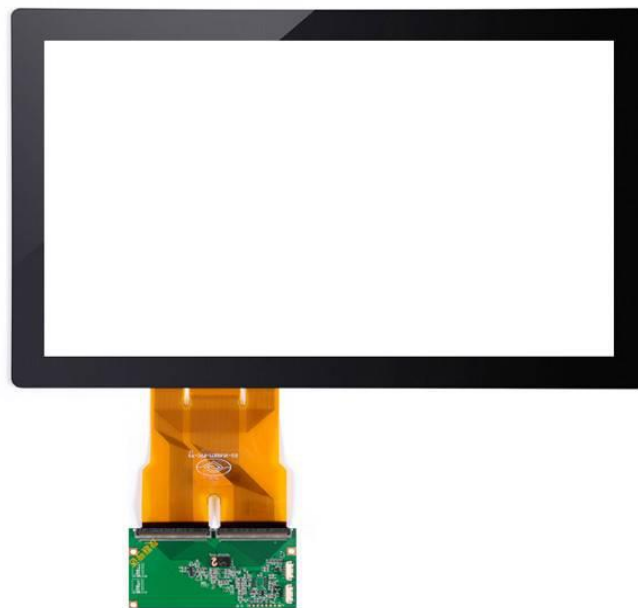


15,6" Projectiv Kapazitiv Touch-Panel

Das 15,6" Multitouchpanel ist eine Einheit die aus gebondetem Coverglas und Touch-Sensor besteht. Mit dem EETI Controller sind von einem bis zehn Fingerpoints leicht einstellbar. Das 15,6" Touchpanel kann ohne Weiteres IP 65 klassifiziert verarbeitet werden. Es funktioniert nahezu unter allen Umwelteinflüssen und kann mit fast allen Handschuhtypen bedient werden. Selbst mit Wasser auf der Scheibe reagiert das Panel



EP Electronic Print übernimmt keine Verantwortung für Beschädigungen an diesem Gerät, die durch unsachgemäße, nicht in dieser Spezifikation genannten Verwendung entstehen. Bitte prüfen Sie vor Benutzung alle in dieser Spezifikation genannten Parameter.

Inhalt

Technische Daten	3
Mechanische Daten	4
Anschlußdaten	4
Umgebungsbedingungen	5
Maßzeichnungen	6

00	<i>eingeführt</i>	09.11.2020
Version	Änderung	Datum

Technische Daten

Multitouch

Beschreibung	Wert	Einheit
Touchfunktion	projektiv-kapazitiv	
Cover Glass	380,56 x 229,99	mm
Active area Touch	345,56 x 194,99	mm
Controller	EETI	
Versorgungsspannung	5	V
Touchpunkte	voreingestellt: 2, optional bis 10	
Bedienbarkeit		
Baumwollhandschuhe	+	
Latexhandschuhe	+	
Schweißerhandschuhe	-	
Wasser	+	
Elektrolyte	+	
Desinfektionsmittel	+	
Öl/Fett	+	

Mechanische Daten

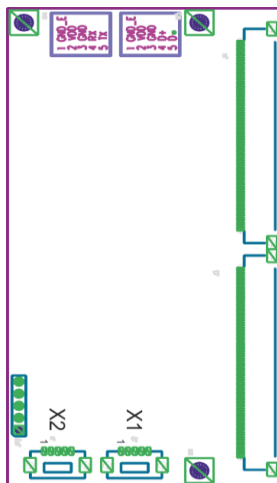
Panel

Beschreibung	Wert	Einheit
Breite	409,6	mm
Höhe	322	mm
Tiefe	60,5	mm
Gewicht	6,16	kg
Front	Glas, 2 mm, nicht entspiegelt	

Anschlußdaten

Beschreibung	Wert	Einheit
Anschluß Touch (X1)	USB Typ A	

Übersicht Anschlüsse

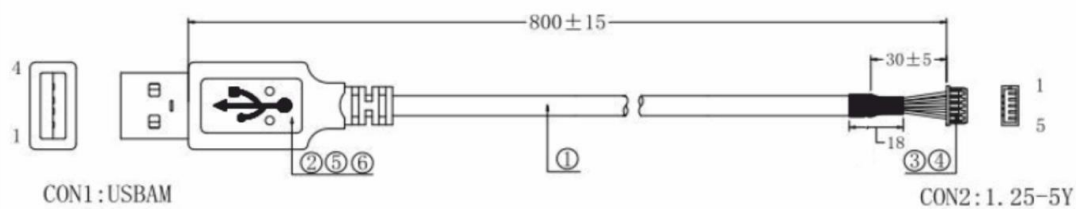


X1:

PIN	Name	Beschreibung
1	GND_E	Erdung
2	VDD	Versorgungsspannung
3	GND	Masse
4	D+	USB D+ Signal
5	D-	USB D- Signal

X2:

PIN	Name	Beschreibung
1	GND_E	Erdung
2	VDD	Versorgungsspannung
3	GND	Masse
4	RX	Empfänger
5	TX	Sender



CON1	CON2	
1	2	VDD
2	5	D-
3	4	D+
4	3	GND
5	1	GND-E

Umgebungsbedingungen

Beschreibung	Wert	Einheit
Schutzklasse	IP65	
Umgebungstemperatur	-40 bis + 85	Grad Celcius
Lagerungstemperatur	-40 bis + 95	Grad Celcius
Relative Luftfeuchte	90 (nicht kondensierend)	%RH
Konformitätserklärung		

Normen:

Maßzeichnungen

