

MCP50 och MCP70

Leica iCON display för maskinstyrning
5" & 7"

Datablad



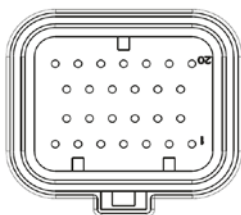
Dessa strömpaneler med glasfront och multi-touch-teknik är kompakta HMI-enheter som är lätta att konfigurera och idealiskt utformade för högkvalitativ maskindesign. Den höga känsligheten och noggrannheten hos den projicerade kapacitiva pekskärmen förbättrar användbarheten.



Ethernet M12

Stift	Namn	Uppdrag
1	Tx+	ÖVERFÖRA DATA +
2	Rx+	TA EMOT DATA+
3	Tx-	ÖVERFÖRA DATA -
4	Rx-	TA EMOT DATA -

Stift	Namn	Uppdrag
1	Tx+	ÖVERFÖRA DATA +
2	Rx+	TA EMOT DATA+
3	Tx-	ÖVERFÖRA DATA -
4	Rx-	TA EMOT DATA -



Superseal-anslutning, hane, 26 stift

Stift	Beskrivning
5	JORD
6	VCC
7	VCC
8	VÄNSTER AUTO
9	HÖGER AUTO
10	VÄNSTER +
11	RIGHT +
14	VÄNSTER -
15	HÖGER -

Stift	Beskrivning
5	JORD
6	VCC
7	VCC
8	VÄNSTER AUTO
9	HÖGER AUTO
10	VÄNSTER +
11	RIGHT +
14	VÄNSTER -
15	HÖGER -

*Stift 1-4, 12-13 och 16-26 används ej

Miljöspecifikationer

Skydd mot vatten/damm	IP66
Driftstemperatur	-20 till +70 °C (MCP50) -20 till +70 °C (MCP70)
Förvaringstemperatur	-20 till +80 °C

Mekaniska data

Vikt	725 g (MCP50) 1050 g (MCP70)
Dimensioner	B 174 mm x H 128 mm, D 49 mm (MCP50) B 214 mm x H 157 mm, D 57 mm (MCP70)
Material	Svart legering, glas och gummi
Monteringsfäste	RAM installationskit 1 tum B-ball

Tekniska data

Processor	Typ ARM Cortex-A9
Tvåkärnig	Klockfrekvens 800 MHz Flash 512 MB DRAM 1 GB
Display	Typ TFT färg Färger 16,7 miljoner (RGB, 8 bits per kanal) Upplösning WVGA 800 x 480 pixlar Kontrast Typ. 600:1

Överensstämmelse

CE	2014/30/EU EMC
FCC	Del 15, klass B

Standarder

EMC	EN ISO 13766-1
Mekanisk	EN ISO 12100

Elektronisk

Spänningsområde	9-32 VDC
Strömförbrukning	Max. 8 W (MCP50) Max. 10,5 W (MCP70)
Kommunikationsgränssnitt	Typ Ethernet M12, D-kodad Överföringsfrekvens 10/100
Strömgränssnitt	Superseal-anslutning 26 stift Digital inmatning (x6)