

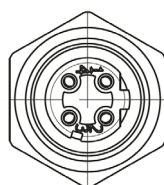
MCP50 et MCP70

Écran de guidage d'engins Leica iCON 5" & 7"

Fiche technique

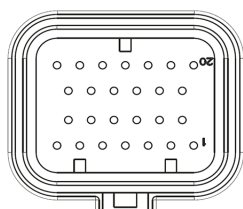


Avec leur façade en verre et leur technologie tactile multipoint, ces écrans sont des Interfaces HM compactes, faciles à configurer et idéales pour une conception de haute qualité. Le haut niveau de sensibilité et de précision de l'écran tactile capacitif apporte un gain de convivialité.



Ethernet M12

Broche	Nom	Descriptif
1	TX+	ÉMISSION DE DONNÉES +
2	RX+	RÉCEPTION DE DONNÉES +
3	TX-	ÉMISSION DE DONNÉES -
4	RX-	RÉCEPTION DE DONNÉES -



Connecteur Superseal 26 broches

Broche	Description
5	GND
6	VCC
7	VCC
8	GAUCHE AUTO
9	DROITE AUTO
10	GAUCHE +
11	DROITE +
14	GAUCHE -
15	DROITE -

*Broches 1-4, 12-13 et 16-26 non utilisées

Caractéristiques environnementales

Protection poussière/eau	IP66
Température de fonctionnement	de -20 à +70 °C (MCP50) de -20 à +70 °C (MCP70)
Température de stockage	de -20 à +80 °C

Caractéristiques mécaniques

Poids	725 g (MCP50) 1 050 g (MCP70)
Dimensions	L 174 mm, H 128 mm, P 49 mm (MCP50) L 214 mm, H 157 mm, P 57 mm (MCP70)
Matériau	Alliage noir, verre et caoutchouc
Support de fixation	Kit d'installation RAM à boule 1"

Caractéristiques techniques

Processeur	Type ARM Cortex-A9
Double cœur	Fréquence d'horloge 800 MHz Mémoire flash 512 Mo DRAM 1 Go
Affichage	Type TFT couleur Couleurs 16,7 millions (RVB, 8 bits par canal) Résolution WVGA, 800 x 480 pixels Contraste typ. EN ISO 600:1

Conformité

CE	2014/30/UE CEM
FCC	Partie 15, Classe B

Normes

CEM	EN ISO 13766-1
Mécanique	EN ISO 12100

Électricité

Plage de tension	9-32 VDC
Consommation électrique	8 W max. (MCP50) 10,5 W max. (MCP70)
Interface de communication	Type Ethernet M12, codage D Taux de transfert 10/100
Interface d'alimentation	Connecteur Superseal 26 broches Entrée numérique (x6)