

Scheda Tecnica **Unità Centrale K**

L'unità centrale H (ETX K) è disponibile nel modello base UN2012LK30 e può essere configurata secondo la tabella riportata di seguito.

Modello K (Unità centrale) ETX K30	
	
Ingombri:	
ALTEZZA	391,0
LARGHEZZA	220,0
PROFONDITÀ	178,0
<p>La figura mostra l'unità centrale con 4 slot assi con interfaccia analogica e uno slot con Scheda CANopen aggiuntiva.</p>	

<p>ISAC S.r.l.</p> <p>CAPITALE SOCIALE 100.000,00 € C.F. e P.I. 01252870504</p>	<p>VIA MAESTRI DEL LAVORO, 30 56021 CASCINA (PI) ITALY</p>	<p>TEL 050 711131 FAX 050 711472</p> <p>WWW.ISACSRL.IT ISACSRL@ISACSRL.IT</p>	<p>Azienda con sistema di qualità certificato UNI EN ISO 9001:200</p> 
--	--	---	---

Unità centrale K		Note
Descrizione unità base UN2012LK30	Opzioni disponibili per configurare l'unità centrale <i>(per la completa configurazione deve essere presente una di queste opzioni per ciascuna categoria)</i>	
Alimentazione	Alimentazione a 220 Volt (Code OPALI220V0)	
	Alimentazione a +24Vdc (Code OPALI024V0)	
CPU / RAM	CPU ETX 1,5 GHz + RAM 512 MB (OPCPUETX01)	
	CPU ETX 1,5 GHz + RAM 1,0 GB (OPCPUETX03)	
	CPU Core 2 Duo (in sviluppo)	
Memoria di massa	Compact Flash 4 GB (OPFLASH04G)	
Sistema operativo	Windows XP Embedded (OPOSWINXP)	Opz. necessaria per CNC e PAC
Conessioni	Seriali: 2 porte RS-232	Opzioni per compatibilità RS-422 e RS-485
	USB: 4 porte V2.0 È possibile collegare tutte le tastiere ISAC, oltre a quelle da ufficio	Per opzioni USB vedere Catalogo Periferiche e Accessori.
	Parallela: 1 porta LPT	
	LAN Ethernet 10-100 Mb/sec: 2 porte	La seconda porta LAN può essere di tipo deterministico per interfaccia assi EtherCAT.
	PS/2 : 2 porte (una per mouse ed una per tastiera)	
	Video = 1 porta LVDS 1 porta VGA È possibile collegare tutte le plance ISAC, oltre a monitor da ufficio.	Vedere Catalogo Periferiche e Accessori per le unità e per i cavi di collegamento.
	Servizi (0...5 volt) : 1porta	Porta utile per CN.
	CANopen : 1porta	Periferia I/O espandibile
Slot Assi	9 Slot assi (tipo lungo) + 1 Slot asse (tipo corto) [Gli slot assi consentono alloggiamento dei connettori + schede interfaccia assi].	Per interfacce assi supportate vedere modello PAC o CNC.
Software		Vedere CNC o PAC.

Caratteristiche Tecniche Generali

- Il grado di protezione è IP20.
- La temperatura di funzionamento è 0 +50 gradi centigradi.
- La temperatura di immagazzinamento è -20 +70 gradi centigradi
- Il massimo grado di umidità consentito è 90% in assenza di condensa.
- Tutte le unità centrali sono predisposte per il fissaggio su pannello (la dima di foratura è disponibile nella documentazione tecnica).