

Technical Data



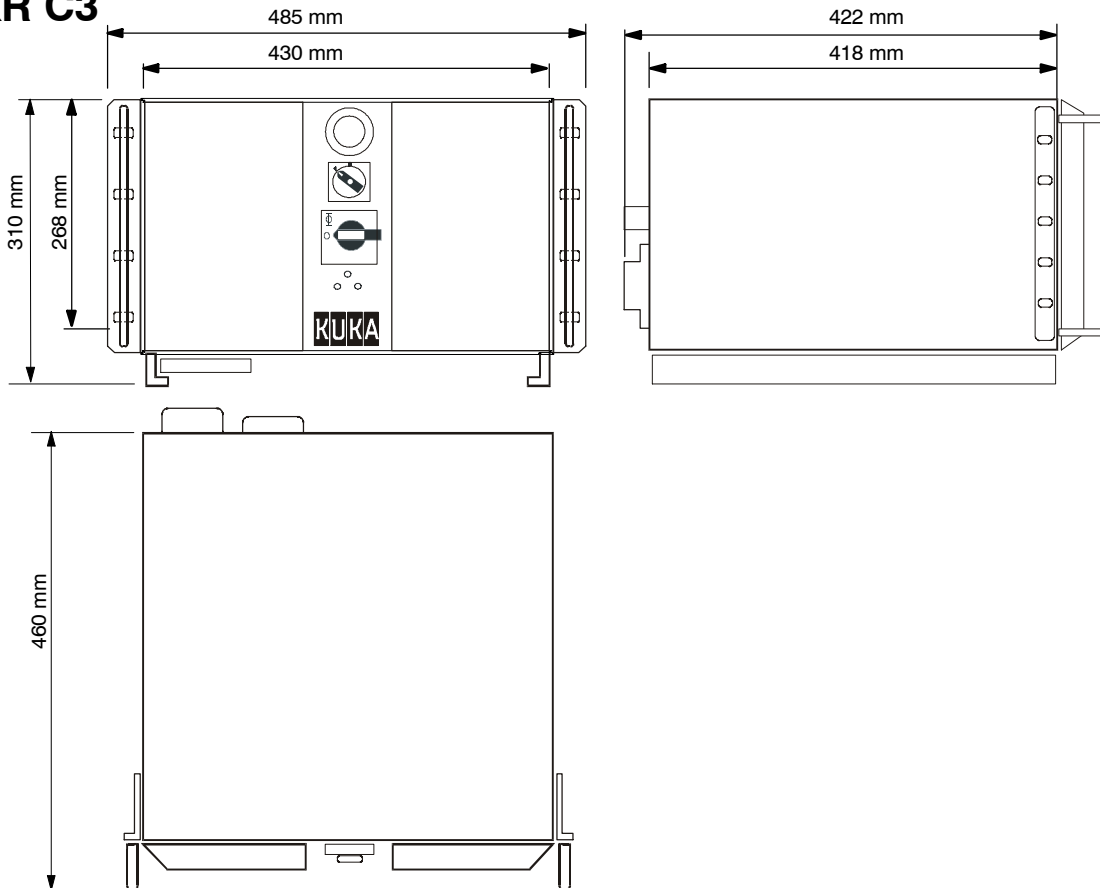
KR C3



KUKA

WORKING IDEAS


KR C3



Roboter-Steuerung / Robot control system:

Rechnerteil / Processor unit:	KUKA PC
Mikroprozessortechnik / Microprocessor technology:	Intel® Celeron™
Programmierung / Programming:	Technologieorientierte Anwenderprogrammierung Technology-orientated application programming

Steuerschrank / Control cabinet:

Typ / Type:	KR C3
Normen und Vorschriften Standards and specifications:	DIN EN 292, DIN EN 418, DIN EN 614-1, DIN EN 775, DIN EN 954, DIN EN 50081-2, DIN EN 50082-2, DIN EN 60204-1,
Schutzart / Protection classification:	IP 20
Umgebungstemperatur bei Betrieb / Ambient temperature during operation:	278 K bis/to 313 K
Max. Anzahl der Achsen / Maximum number of axes:	6
Gewicht ca / Weight approx.:	31 kg
Farbe Schrank, Vordertüren, Innenseite / Color of cabinet, front doors, inside:	dunkelgrau, metallisch silber, innen verzinkt / dark gray, metallic silver, inside galvanized
Nennanschlussspannung nach DIN/IEC 38 (zulässige Toleranz) Rated supply voltage acc. to DIN/IEC 38 (permissible tolerance):	 1 x 110 - 230 V AC (99 V - 253 V)
Netzfrequenz / Power frequency:	49 - 61 Hz
Nennanschlussleistung / Rated connected load:	850 VA
Absicherung netzseitig min. / Mains-side fusing min.:	16 A
Vernetzung / Networks:	DeviceNet ¹⁾ , CAN ¹⁾ , INTERBUS ²⁾
Zulässige Verbindungskabellängen / Permissible connecting cable lengths:	7 m

Programmierhandgerät / Hand programming unit KCP:

Abmessungen (B x H x T) / Dimensions (W x H x D):	330 x 260 x 110 mm ³⁾
Schutzart / Protection classification:	IP 54

1) Gültig für Standardausführung. / Valid for standard version.

2) Option. / Optional.

3) Tiefe incl. Griffmulden und NOT-AUS-Taste. / Depth incl. holding domes and Emergency Stop pushbutton.



Achtung: Der Steuerschrank KR C3 darf nur an Stromnetzen mit geerdetem Sternpunkt betrieben werden.
Caution: The control cabinet KR C3 may only be operated in grounded-neutral distribution systems.

Angaben über die Beschaffenheit und Verwendbarkeit der Produkte stellen keine Zusicherungen von Eigenschaften dar, sondern dienen lediglich Informationszwecken. Maßgeblich für den Umfang unserer Lieferungen und Leistungen ist der jeweilige Vertragsgegenstand. Technische Daten und Abbildungen unverbindlich für Lieferung. Änderungen vorbehalten.
Specifications regarding the quality and usability of the products do not constitute a warranty of properties. They are intended to serve informative purposes only. Solely the respective contract of sale shall be binding in respect of the extent of our supplies and services. No liability accepted for errors or omissions.

www.kuka.com