

WAREMA Antriebssysteme Baureihe Rx

Hersteller	Manufacturer / Fabricant	Becker
Motor Typ	Motor type / Type de moteur	RM12/17

Allgemeine Daten General data / Caractéristiques générales

WAREMA Art.-Nr.	Art. no. / N° d'art.	2019498
Bauart	Design / Conception	Rohrmotor / tubular motor / moteur tubulaire
Motortechnologie	Motor technology / Technologie moteur	drahtgebunden / wired / câblé
min. Welleninnendurchmesser	min. Shaft inner diameter / min. Diamètre intérieur de l'arbre	mm 50
min. Umschaltpause der Ansteuerung zwischen Rechts- und Linkslauf	Min. pause between clockwise and anti-clockwise actuation / Pause de commutation minimale entre la commande du déplacement à droite et la commande du déplacement à gauche	ms 500
zul. Temperaturbereich Dauerbetrieb	Admissible temperature range for continuous operation / Plage de température autorisée en service continu	°C -10 bis +40
zul. Temperaturbereich Kurzzeitbetrieb	Admissible temperature range for short-term operation / Plage de température autorisée en service temporaire	°C -20 bis +80
Farbe des Motors	Motor colour / Couleur du moteur	Weiß

Elektrische Daten Electrical data/Caractéristiques électriques

Nennspannung	Rated voltage / Tension nominale	V 230
Nennfrequenz	Rated frequency / Fréquence nominale	Hz 50
Nennstrom	Nominal current / Courant nominal	A 0,5
Nennleistungsaufnahme	Rated power consumption / Puissance absorbée nominale	W 110
Betriebsart	Operating mode / Mode de service	S2 4min.
Anlaufstrom	Starting current / Courant de démarrage	A 0,5

Technische Daten Motor Technical data of the motor / Caractéristiques techniques moteur

Nenndrehmoment	Rated torque / Couple nominal	Nm 12
Drehzahl (Typenschild)	Speed (type label) / Régime (plaque signalétique)	1/min 17
Typ der Endabschaltung	Limit switch-off type / Type de désactivation en fin de course	Elektronisch
Abschaltfunktion der oberen Endlage	Switch-off function of upper limit position / Fonction de désactivation de la position de fin de course haute	Drehmo./Punkt
Abschaltfunktion der unteren Endlage	Switch-off function of lower limit position / Fonction de désactivation de la position de fin de course basse	Wippe
Genauigkeit der Endabschaltung (innerhalb 10.000 Lastspielen)	Limit switch-off precision (within 10,000 load cycles) / Précision de la désactivation en fin de course (en l'espace de 10 000 cycles de charge)	° ± 5

Technische Daten Anschlussleitung Technical data of the connecting line / Caractéristiques techniques câble de raccordement

Leitungstyp / Norm der Leitung	Line type/line standard / Type de câble/norme du câble	H05RR-F4G0,75sw
Anzahl der Leitungsadern	Number of line wires / Nombre de fils	4
Aderquerschnitt	Wire diameter / Section de fil	mm ² 0,75
Länge der Anschlussleitung	Connecting line length / Longueur du câble de raccordement	mm 90
Steckverbindung Motoranschluss	Motor plug-in connection / Connecteur du raccordement moteur	Nein
Steckverbindung Zuleitung	Supply line plug-in connection / Connecteur du câble de raccordement	C-Plug
Halogenfrei / UV-Beständig / Ozonbeständigkeit	Halogen-free/UV resistant/ozone resistant / Exempt d'halogène / résistant aux UV / résistant à l'ozone	Ja/Ja/Ja

Normen/Prüfzeichen Standards/certification marks / Normes/marquage

Prüfzeichen	Certification marks / Marquage	
CE Zertifizierung	CE certification / Certification CE	Ja
Produktnorm	Standard / Norme produit	DIN EN 60335-2-97
Schutzart	Degree of protection / Degré de protection	IP 44
Schutzklasse	Safety class / Classe de protection	1