

WAREMA Antriebssysteme Baureihe EWFS

Hersteller	Manufacturer / Fabricant	<i>Becker</i>
Motor Typ	Motor type / Type de moteur	<i>W-RP20/17</i>

Allgemeine Daten General data / Caractéristiques générales

WAREMA Art.-Nr.	Art. no. / N° d'art.	<i>617727</i>
Bauart	Design / Conception	<i>Rohrmotor / tubular motor / moteur tubulaire</i>
Motortechnologie	Motor technology / Technologie moteur	<i>Funk / Radio</i>
Funktechnologie	wireless technology / La technologie sans fil	<i>EWFS</i>
Funkfrequenz	radio frequency / Radio fréquence	<i>MHz 433,92</i>
min. Welleninnendurchmesser	min. Shaft inner diameter / min. Diamètre intérieur de l'arbre	<i>mm 50</i>
zul. Temperaturbereich Dauerbetrieb	Admissible temperature range for continuous operation / Plage de température autorisée en service continu	<i>°C -10 bis +40</i>
zul. Temperaturbereich Kurzzeitbetrieb	Admissible temperature range for short-term operation / Plage de température autorisée en service temporaire	<i>°C -20 bis +80</i>
Farbe des Motors	Motor colour / Couleur du moteur	<i>Weiß / white / blanc</i>

Elektrische Daten Electrical data/Caractéristiques électriques

Nennspannung	Rated voltage / Tension nominale	<i>V 230</i>
Nennfrequenz	Rated frequency / Fréquence nominale	<i>Hz 50</i>
Nennstrom	Nominal current / Courant nominal	<i>A 0,75</i>
Nennleistungsaufnahme	Rated power consumption / Puissance absorbée nominale	<i>W 160</i>
Betriebsart	Operating mode / Mode de service	<i>S2 4min.</i>
Anlaufstrom	Starting current / Courant de démarrage	<i>A 0,75</i>
Leerlaufverluste (Standby)	Idle mode losses (stand-by) / Pertes en marche à vide (veille)	<i>W < 1</i>

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

 Nenndrehmoment	Rated torque / Couple nominal	<i>Nm 20</i>
Drehzahl (Typenschild)	Speed (type label) / Régime (plaque signalétique)	<i>1/min 17</i>
Typ der Endabschaltung	Limit switch-off type / Type de désactivation en fin de course	<i>Elektronisch / Electronic / Électronique</i>
Abschaltfunktion der oberen Endlage	Switch-off function of upper limit position / Fonction de désactivation de la position de fin de course haute	<i>Punkt / Position</i>
Abschaltfunktion der unteren Endlage	Switch-off function of lower limit position / Fonction de désactivation de la position de fin de course basse	<i>Punkt / Position</i>
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)	<i>° ± 5</i>

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	<i>Lieferung o. Leit. / Delivery w/o cable / Livraison sans cable</i>
Anzahl der Leitungsadern	Number of line wires / Nombre de fils	
Aderquerschnitt	Wire diameter / Section de fil	<i>mm²</i>
Länge der Anschlussleitung	Connecting line length / Longueur du câble de raccordement	<i>mm Variabel / Variable</i>
Steckverbindung Motoranschluss	Motor plug-in connection / Connecteur du raccordement moteur	<i>Becker C-Plug</i>
Steckverbindung Zuleitung	Supply line plug-in connection / Connecteur du câble de raccordement	<i>Variabel / Variable</i>
Halogenfrei / UV-Beständig / Ozonbeständigkeit	Halogen-free/UV resistant/ozone resistant / Exempt d'halogène / résistant aux UV / résistant à l'ozone	

Normen/Prüfzeichen Standards/certification marks / Normes/marquage

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