

WAREMA Antriebssysteme Baureihe EWFS

Hersteller	Manufacturer / Fabricant	<i>Becker</i>
Motor Typ	Motor type / Type de moteur	<i>W-MM 12/17</i>

Allgemeine Daten General data / Caractéristiques générales

WAREMA Art.-Nr.	Art. no. / N° d'art.	<i>617715</i>
Bauart	Design / Conception	<i>Rohrmotor</i> / tubular motor / moteur tubulaire
Motortechnologie	Motor technology / Technologie moteur	<i>Funk</i> / Radio
Funktechnologie	wireless technology / La technologie sans fil	<i>EWFS</i>
Funkfrequenz	radio frequency / Radio fréquence	<i>MHz</i> <i>433,92</i>
min. Welleninnendurchmesser	min. Shaft inner diameter / min. Diamètre intérieur de l'arbre	<i>mm</i> <i>50</i>
zul. Temperaturbereich Dauerbetrieb	Admissible temperature range for continuous operation / Plage de température autorisée en service continu	°C <i>-10 bis +40</i>
zul. Temperaturbereich Kurzzeitbetrieb	Admissible temperature range for short-term operation / Plage de température autorisée en service temporaire	°C <i>-20 bis +80</i>
Farbe des Motors	Motor colour / Couleur du moteur	<i>Weiß</i> / white / blanc

Elektrische Daten Electrical data/Caractéristiques électriques

Nennspannung	Rated voltage / Tension nominale	<i>V</i> <i>230</i>
Nennfrequenz	Rated frequency / Fréquence nominale	<i>Hz</i> <i>50</i>
Nennstrom	Nominal current / Courant nominal	<i>A</i> <i>0,5</i>
Nennleistungsaufnahme	Rated power consumption / Puissance absorbée nominale	<i>W</i> <i>110</i>
Betriebsart	Operating mode / Mode de service	<i>S2 4min.</i>
Anlaufstrom	Starting current / Courant de démarrage	<i>A</i> <i>0,5</i>
Leerlaufverluste (Standby)	Idle mode losses (stand-by) / Pertes en marche à vide (veille)	<i>W</i> <i>< 1</i>

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

Neन्दrehmoment	Rated torque / Couple nominal	<i>Nm</i> <i>12</i>
Drehzahl (Typenschild)	Speed (type label) / Régime (plaque signalétique)	<i>1/min</i> <i>17</i>
Typ der Endabschaltung	Limit switch-off type / Type de désactivation en fin de course	<i>Elektronisch</i> / Electronic / Électronique
Abschaltfunktion der oberen Endlage	Switch-off function of upper limit position / Fonction de désactivation de la position de fin de course haute	<i>Drehmoment</i> / Torque
Abschaltfunktion der unteren Endlage	Switch-off function of lower limit position / Fonction de désactivation de la position de fin de course basse	<i>Punkt</i> / Position
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>H05RR-F4G sw</i>
Anzahl der Leitungsadern	Number of line wires / Nombre de fils	<i>4</i>
Aderquerschnitt	Wire diameter / Section de fil	<i>mm²</i> <i>0,75</i>
Länge der Anschlussleitung	Connecting line length / Longueur du câble de raccordement	<i>mm</i> <i>500</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>STAS 3</i>
Halogenfrei / UV-Beständig / Ozonbeständigkeit	Halogen-free/UV resistant/ozone resistant / Exempt d'halogène / résistant aux UV / résistant à l'ozone	<i>Ja/Ja/Ja</i> / Yes/Yes/Yes / Oui/Oui/Oui

Normen/Prüfzeichen Standards/certification marks / Normes/marquage

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