



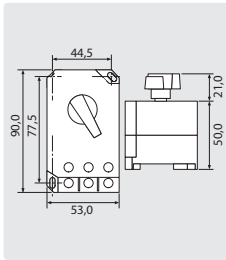
Betriebsstundenzähler .....	82
Motorschutzschalter .....	82
Motorsteuerung easywash365+ .....	84
Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten .....	84
Ravel Motoren .....	83
Thermometer .....	82
Thermostate .....	82

**Motorschutzschalter**

Typ OKN



K F

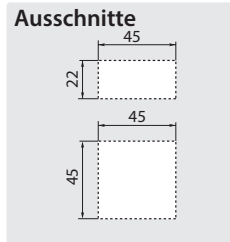


Gehäuse für Typ OKN

R+M Nr.	Schaltbereich
901 516	10,0 - 16,0 A
901 522	16,0 - 22,0 A
901 527	22,0 - 27,0 A

R+M Nr.	M
901 540	Kunststoff

**Betriebsstundenzähler**



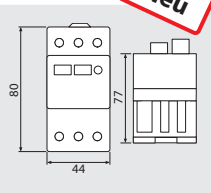
Zähler mit Klemme

R+M Nr.	V
915 102 4	24 V ~
915 122 0	230 V ~
915 140 0	400 V ~

**Thermometer**

Thermometer mit Fernkontakt einstellbar

Typ WIMEX



Neu

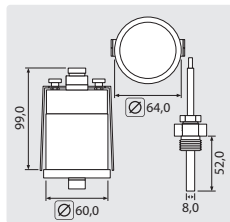


Neu

Gehäuse für Typ WIMEX, IP55

R+M Nr.	Schaltbereich
901 710	6,3 - 10,0 A
901 716	10,0 - 16,0 A
901 720	16,0 - 20,0 A
901 725	20,0 - 25,0 A

R+M Nr.	M
901 730	Kunststoff

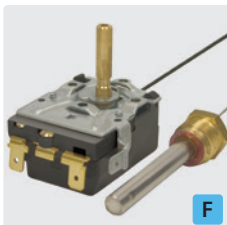


1/2" AG. Kontakt 5 A - 250 V (AC1).  
Temperaturanzeige 0 - 120 °C

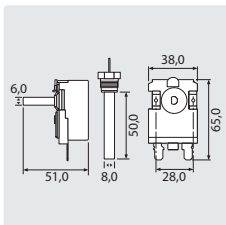
R+M Nr.	Schaltbereich	Kapillarrohr
910 20	0 - 80 °C	1.000 mm

**Thermostate**

Emerson 1536



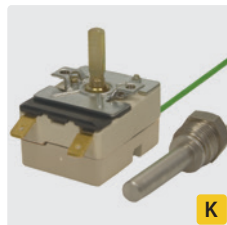
F



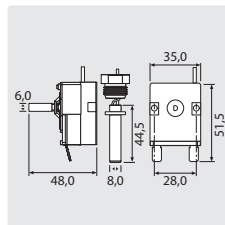
M14 x 1 AG. Kontakt 16 A - 380 V (AC1)

R+M Nr.	Schaltbereich	Kapillarrohr
910 16	0 - 160 °C	1.550 mm

Fühler mit Verschraubung



K



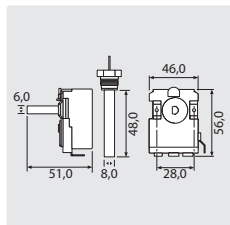
3/8" AG. Kontakt 16 A - 380 V (AC1)

R+M Nr.	Schaltbereich	Kapillarrohr
910 12	30 - 150 °C	1.520 mm
910 13	0 - 152 °C	920 mm

Emerson 8654



W



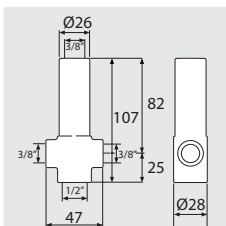
3/8" AG. Kontakt 16 A - 380 V (AC1)

R+M Nr.	Schaltbereich	Kapillarrohr
910 15	30 - 150 °C	1.550 mm

Fühlerhülse PS1



Neu

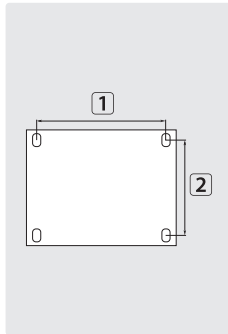


Messing. Max. 280 bar / 160° C

R+M Nr.
178 290 260 35

Ravel Motoren

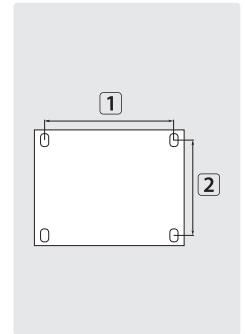
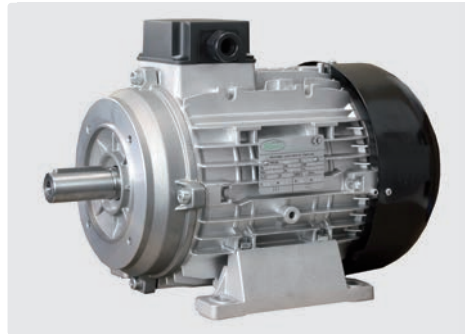
Motor mit Hohlwelle



IP54. 1.400 U/min

R+M Nr.	∅	Lochmaß 1 x 2	TYP	V	A	KW
175 001 061	24	140 x 160 mm	H100	400	6,9	3
175 001 081	24	140 x 190 mm	H112	400	9,4	4
175 001 090	24	140 x 190 mm	H112	400	12,1	5,5
175 001 120	24	140 x 216 mm	H132S	400	15,4	7,5
175 001 143	24	178 x 216 mm	H132M	400	21,3	11

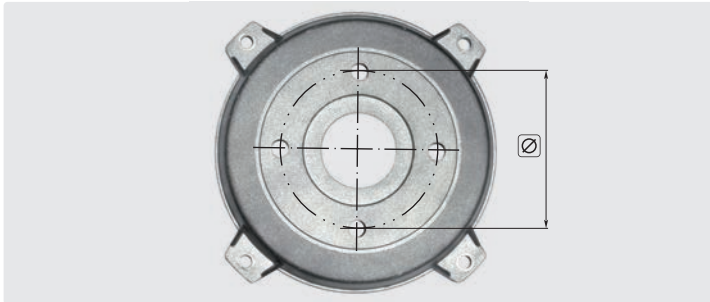
Motor mit Vollwelle



IP54. 1.400 U/min

R+M Nr.	∅	Lochmaß 1 x 2	TYP	V	A	KW
175 002 004	28	140 x 160 mm	H100	400	5,1	2,2
175 002 001	28	140 x 190 mm	H112	400	9,4	4
175 002 002	28	140 x 190 mm	H112	400	12,6	5,5
175 002 091	38	140 x 216 mm	B3 132S	400	16,8	7,5
175 002 087	38	210 x 254 mm	B3 160M	400	29	15

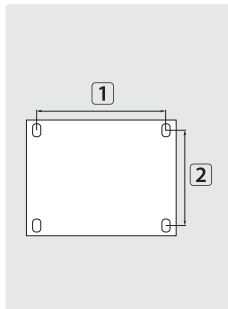
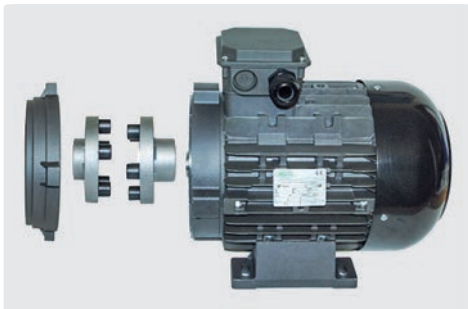
Flansch für Hohlwellenmotor



R+M Nr.	TYP	Lochkreis ∅
175 300 306 1	H 100	75 mm
175 300 307 4	H 112	75 mm
175 300 305 1	H 100	87 mm
175 300 305 2	H 112	87 mm

Weitere Ausführungen der Ravel Motoren liefern wir auf Anfrage!

Motoren mit integrierter elastischer Kupplung RVJ



IP54. 1.400 U/min

R+M Nr.	∅	Lochmaß 1 x 2	TYP	V	A	KW
175 002 400	24	140 x 216 mm	H132S	400	15,4	7,5
175 002 401	24	178 x 216 mm	H132M	400	21,3	11
175 002 402	24	178 x 216 mm	H132M	400	17,8	9,2
175 002 570	24	140 x 216 mm	H112	400	12,1	5,5

Eine Pumpen- und Motorenzuordnung finden Sie auf Seite 42

Symbole Material Ampere Volt Durchmesser Kilowatt Typ Spedition

### Motorsteuerung easywash365+



Motorsteuerung für den Betrieb von Motoren mit 4 - 7,5 kW Leistung bei 400 VAC, 50 Hz, IP 65. RAL 7035.  
 H x B x T 380 x 380 x 210 mm.  
 Einspeisung: 400VAC, 50Hz, 3Ph/N/PE mit Hauptschalter (Nockenschalter) 25A. Steuerspannungsaufbereitung 24VDC, 2,5A mit Vorsicherung 2A.  
 Motorabgang mit Leistungsschutz 7,5kW und Weitbereichs-Motorschutzschalter 8-32A.  
 LOGO-Kleinsteuergerät.  
 1 Betriebsstundenzähler (IP 65) und 2 Befehls- und Meldegeräte eingebaut in der Türe

R+M Nr.	
920 001 380	14 kg

### Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten

#### Münzeinheit easywash365+ mit Steuerkasten



R+M Münzautomat, mechanisch mit Geldrückgabe inkl. Steuerkasten, IP 66, RAL 7035 mit Einspeisung 2 Meter Leitung mit CEE-Stecker, 16 A, 400 V AC, 50 HZ, 3 Ph/N/PE. Steuerspannungsaufbereitung 24 V AC, 20 VA mit 2 Sicherungsautomaten.  
 Motorabgang mit Leistungsschutz 7,5 kW, verdrahtet auf CEE-Anbauehäuse. Mit Zeitrelais zur Impulsverlängerung 0,05 s - 10 h.  
 Ohne Steuerleitung

R+M Nr.	Münzeinwurf	Münzautomat	Steuerkasten
925 513 803	JETON (profiliert)	260 x 160 x 110	300 x 300 x 155
925 513 805	50 Cent	260 x 160 x 110	300 x 300 x 155
925 513 801	1 €	260 x 160 x 110	300 x 300 x 155
925 513 802	2 €	260 x 160 x 110	300 x 300 x 155

#### Steuerleitung



5-adrig, UV-beständig. Meterware

R+M Nr.	
925 510 001	5 G 1,5 mm <sup>2</sup>

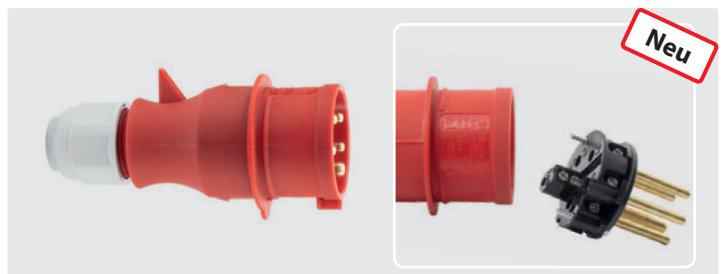
#### Steuerkasten easywash365+



Steuerkasten, IP 66, RAL 7035. H x B x T 300 x 300 x 155 mm. Mit Einspeisung 2 m Leitung mit CEE-Stecker, 16 A, 400 V AC, 50 HZ, 3 Ph/N/PE. Steuerspannungsaufbereitung 24 V AC, 20 VA mit 2 Sicherungsautomaten.  
 Motorabgang mit Leistungsschutz 7,5 kW, verdrahtet auf CEE-Anbauehäuse. Mit Zeitrelais zur Impulsverlängerung 0,05 s - 10 h.  
 Ohne Steuerleitung

R+M Nr.	
925 510 000	9,6 kg

#### CEE-Stecker



400V/16A/3PNE. IP 44. Mit Schraubklemmen bis max. 2,5 mm<sup>2</sup>

R+M Nr.	
901 338 001	

Symbole Typ Gewicht