

# 11938MB (旧4715MS)

# 119<sup>□</sup>X38<sup>L</sup>

## AC Axial Fan



### ■ 一般仕様 General Specifications

モーター構造 : くまとりコイル型インダクションモーター  
 Motor Structure : Shaded Pole Induction Motor  
 モーター保護 : インピーダンスプロテクト  
 Motor Protection : Impedance Protection  
 絶縁抵抗 : DC500V メガにて100MΩ以上  
 Insulation Resistance : Min 100MΩ by DC 500V Megger  
 絶縁耐圧 : AC1800V 3s  
 Dielectric Withstand Voltage  
 許容環境温度範囲 : -10°C ~ +70°C (Operating)  
 Allowable Ambient Temperature Range : -40°C ~ +70°C (Storage)  
 実用上さしつかえない状態で結露無きこと  
 non-condensing environment

**■ 期待できる寿命 Expected Life** ※故障率 10% (L10 Life)  
 ※ Failure Rate: 10% (L10 Life)  
 25°C 100,000 時間 (Hours)

### ■ 外観図 Outline

### ■ 取付穴参考図 Panel Out-cuts

吸入側 (Inlet Side) / 吐出側 (Outlet Side)



\*ケーシングはフランジタイプのみ Only flange type casing is available.

### ■ 特性曲線 Characteristic Curves



### ■ 材質 Material

ケーシング : アルミニウム (黒塗装)  
 インペラー : プラスチック (黒) UL94V-0  
 軸受 : ボールベアリング  
 端子 : ファストン #110 相当品

Casing : Aluminum (Black Painting)  
 Impeller : Plastic (Black) UL94V-0  
 Bearing : Ball Bearing  
 Terminal : Faston #110 or Equiv

\* リード線タイプも対応可能です。別途お問い合わせください。  
 Lead Wire type is also available.  
 リード線 : UL3266, AWG22  
 Lead Wire

### ■ 仕様 Specifications

型式 Model	管理番号 Product No.	定格電圧 Rating Voltage	周波数 Frequency	起動電圧 Starting Voltage	定格電流 Current	定格入力 Input Power	定格回転速度 Speed	最大風量 Max. Air Flow		最大静圧 Max. Static Pressure		騒音 Noise	質量 Mass
		(V)	(Hz)	(V)	(A)*2	(W) <sup>+10% -20%</sup>	(min <sup>-1</sup> )*3	(m³/min)*3	(CFM)*3	(Pa)*3	(In H <sub>2</sub> O)*3	(dB)*1	(g)
11938MB-A0N-EA-	00	100	50	65	0.270	15.0	2600	2.50	89.3	64.7	0.26	37.0	550
			60		0.230	14.0	2900	2.90	103.6	76.4	0.31	41.0	
11938MB-A1N-EA-	00	115	50	65	0.250	15.5	2600	2.50	89.3	64.7	0.26	37.0	
			60		0.210	14.5	2900	2.90	103.6	76.4	0.31	41.0	
11938MB-B0N-EA-	00	200	50	130	0.140	15.0	2600	2.50	89.3	64.7	0.26	37.0	
			60		0.120	13.0	2900	2.90	103.6	76.5	0.31	41.0	
11938MB-B2N-EA-	00	220	50	145	0.120	14.0	2600	2.50	89.3	63.8	0.26	37.0	
			60		0.100	13.0	2900	2.90	103.6	75.6	0.30	41.0	
11938MB-B3N-EA-	00	230	50	175	0.120	15.0	2600	2.50	89.3	63.8	0.26	37.0	
			60		0.100	14.0	2900	2.90	103.6	70.7	0.28	41.0	
11938MB-B4N-EA-	00	240	50	140	0.110	14.0	2600	2.50	89.3	63.8	0.26	37.0	
			60		0.100	13.0	2900	2.90	103.6	65.7	0.26	41.0	

回転方向 : ラベルから見て反時計方向  
 風吹き出し方向 : ラベル側

Rotation: Counterclockwise as seen from the label side  
 Airflow Outlet: Label side

\*1: Average Values in Free Air  
 \*2: Maximum Values in Free Air  
 \*3: Minimum Values in Free Air

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

## NMB Technologies:

[4715MS-20T-B50-B00](#) [4715MS-22T-B40-B00](#) [4715MS-23T-B1A-A00](#) [4715MS-10T-B20-B00](#) [4715MS-20T-B20-B00](#)  
[4715MS-23W-B4A-A00](#) [4715MS-12T-B30-A00](#) [4715MS-12T-B10-A00](#) [4715MS-12T-B4A-A00](#) [4715MS-12T-B1A-](#)  
[A00](#) [4715MS-12T-B50-A00](#) [4715MS-12T-B3A-A00](#) [4715MS-12T-B5A-A00](#) [4715MS-12T-B40-A00](#) [4715MS-12T-B20-](#)  
[A00](#) [4715MS-20T-B5A-B00](#) [4715MS-23W-B5A-A00](#) [4715MS-22W-B50-B00](#) [4715MS-10T-B5A-B00](#) [4715MS-22T-](#)  
[B5A-B00](#) [4715MS-10W-B50-B00](#) [4715MS-24T-B5A-A00](#) [4715MS-24W-B5A-A00](#) [4715MS-12W-B5A-A00](#) [4715MS-](#)  
[12W-B1A-A00](#) [4715MS-20W-B50-B00](#) [4715MS-10W-B20-B00](#) [4715MS-23T-B10-A00](#) [4715MS-23T-B5A-A00](#)  
[4715MS-12W-B20-A00](#) [4715MS-24T-B20-A00](#) [4715MS-20T-B30-B00](#) [4715MS-24W-B20-A00](#) [4715MS-12W-B40-A00](#)  
[4715MS-10T-B30-B00](#) [4715MS-12W-B10-A00](#) [4715MS-23W-B10-A00](#) [4715MS-22T-B50-B00](#) [4715MS-24T-B50-](#)  
[A00](#) [4715MS-24T-B40-A00](#) [4715MS-23W-B20-A00](#) [4715MS-23T-B4A-A00](#) [4715MS-24T-B30-A00](#) [4715MS-23W-](#)  
[B40-A00](#) [4715MS-10T-B50-B00](#) [4715MS-24T-B10-A00](#) [4715MS-10T-B40-B00](#) [4715MS-23T-B30-A00](#) [4715MS-22T-](#)  
[B20-B00](#) [4715MS-23T-B2A-A00](#) [4715MS-23T-B3A-A00](#) [4715MS-23T-B20-A00](#) [4715MS-12W-B30-A00](#) [4715MS-20T-](#)  
[B40-B00](#) [4715MS-23T-B40-A00](#) [4715MS-23W-B30-A00](#) [4715MS-12W-B50-A00](#) [4715MS-23W-B50-A00](#) [4715MS-](#)  
[20T-B10-B00](#) [4715MS-23T-B50-A00](#) [4715MS-22T-B10-B00](#) [4715MS-10T-B10-B00](#) [4715MS-22T-B30-B00](#)



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331