| $\angle n c$ |  | 苏州莱能士光电科技有限公司 SuZhou Lightlns Optical Technology Co．，LTD技术规格书（Specifications） |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \text { 型 号 } \\ \text { (Name) } \end{gathered}$ | \|118VD3818C-R4 |  | $\begin{gathered} \text { 规格 } \\ \text { (Key Parameter) } \end{gathered}$ | f3．8－18mm 1／1．8＂F1．6 |  |  |  |
| No． | 名 称 （Item Name） |  | 参 数 <br> （Parameter） | No． | $\begin{gathered} \text { 名称 } \\ \text { (Item Nar } \end{gathered}$ |  | 参 数 （Parameter） |
| 1 | 传感器 <br> （Sensor） |  | CCD／CMOS | 11 | 后焦点 1 W <br> （BackFocalL |  | 8．8－20．9mm |
| 2 | $\begin{aligned} & \text { 像面 规格 } \\ & \text { (Image Size) } \end{aligned}$ |  | 1／1．8＂ | 12 | $\begin{gathered} \text { 光学总 } \\ \text { (TTL) } \end{gathered}$ |  | 91.7 mm |
| 3 | $\begin{gathered} \text { 焦距 } \\ \text { (Focal Length) } \end{gathered}$ |  | 3．8－18mm | 13 | 渏变率（\％ <br> （Distor |  | －81．4\％－－2．5\％ |
| 4 | 光圈范围 （Aperture） |  | 1．6－C | 14 | －作 温 <br> Operating Ten | ature | $-20^{\circ}-+80^{\circ} \mathrm{C}$ |
| 5 | 分辨率 （Resolution） |  | 3Mega Pixel | 15 | $\begin{gathered} \text { 接口 } \\ \text { (Mount } \end{gathered}$ |  | C |
| 6 | 最近物距 <br> （M．O．D） |  | 0.2 m | 16 | 外形尺 <br> （Dimensi |  | \＄50×74．23 |
| 7 | 日夜共焦 （IR Correction） |  | Yes | 17 | $\begin{aligned} & \text { 质 量 } \\ & \text { (Weight } \end{aligned}$ |  |  |
| 8 | $\begin{aligned} & \text { 视场角 } \\ & (\text { F.O.V) } \\ & (W \times T) \\ & (D / H / V) \end{aligned}$ | 1／1．8＂ | $\begin{gathered} 160^{\circ} \times 32^{\circ} / 114^{\circ} \times 26^{\circ} \\ / 80^{\circ} \times 20^{\circ} \end{gathered}$ | 18 | 操作方法 （Operation） |  | 手 动 （Manual with Lock） |
| 9 |  | 1／2＂ | $\begin{gathered} 134^{\circ} \times 29^{\circ} / 100^{\circ} \times 23^{\circ} \\ / 70^{\circ} \times 17.5^{\circ} \end{gathered}$ | 19 |  | $\begin{gathered} \text { 焦距 } \\ (\text { Zoom }) \end{gathered}$ | （Manual with Lock） |
| 10 |  |  |  | 20 |  | $\begin{aligned} & \text { 光 圈 } \\ & (\text { (ris) } \end{aligned}$ | 自 动 <br> （Auto lris） |



