

中胸背板黑色，被黄色较长毛，两侧略带棕黄色，毛淡黄色；小盾片棕黄色，前角黑色，被同色毛，前缘及两侧具若干黄毛。腹部长卵形，暗黑色，具3对较大的黄斑，它们分别位于第2-4背板上，斑的前、后缘略平行，外端变狭，后两对黄斑内端相距明显狭于第1对斑的间距，所有黄斑均不达背板侧缘；第4背板后缘黄色；第5背板仅中间黑色，周围黄色。足大部棕黄或棕红色，前、中足腿节基部1/3-1/2及后足腿节基部2/3黑色，后足胫节中部色稍暗，各足跗节褐至黑色。

雌性 额暗色，具光泽，覆白色粉被，触角基部上方具心形亮黑色斑。(摘自 Li, 1988)
共检查1号标本：

四川(乡城热乌，3950m, 1982.VII.4)。

分布 四川、云南、甘肃；原苏联，蒙古；欧洲，北美洲。

我国有记载但未见标本的种类：

(153) 环带拟食蚜蝇 *Parasyrphus annulatus* (Zetterstedt, 1838)

Scaeva annulatus Zetterstedt, 1838: 604.

Syrphus sinuatus Palma, 1863: 51.

Syrphus zetterstedti Verhoff, 1891: 360.

Parasyrphus annulatus (Zetterstedt, 1838): Peck, 1988: 38; Huang *et al.*, 1996: 152.

体长 6-8mm。

雄性 体黑色。头顶亮黑色；额黑色，覆黄粉被和较长刷状黑毛，额前端光亮；颜深红黄色，两侧覆白色粉被，正中具黑褐色宽纵条，颜两侧下部及口缘黑褐色。复眼裸，有时具分散微毛。触角红棕至黄棕色，第3节上侧及端部棕到褐棕色；芒褐棕色。中胸背板亮黑色，具金属绿光泽；小盾片黄色，具黑长毛；侧板绿黑色，光亮，具淡色细长毛。腹部长卵形，暗黑色；第2背板中部具1对斜置的大形黄斑，两侧达背板侧缘；第3、4背板各具黄色横带；第3节横带近背板前缘，横带后缘中部凹入，两侧向前倾斜，前半部达背板侧缘前角；第4节横带紧靠背板前缘，横带后缘中部稍凹，两侧达背板侧缘，较宽；第5背板两侧及前角黄色。足大部黄色，前足腿节基部1/3、中足腿节基部1/3-2/5、及后足腿节基部4/5黑色；后足腿节中部具宽而不明显的黑环；后足跗节3-5节黑色。

雌性 额亮黑色，略具铜绿色光泽；颜正中黑纵条于中突之上不明显。腹部横带较雄性稍狭，后缘微呈波浪形，正中弧形凹入明显；第5背板黄斑位于背板前角，近三角形；第4、5背板黄色后缘较宽。足较雄性淡，仅后足腿节除基部和端部外黑色，后足胫节中部具黑褐色环，后足跗节黑褐色。(摘自 Li, 1988)

分布 宁夏、新疆；原苏联，蒙古国，日本；欧洲。