

表5-7 Avro Sink配置

参数	默认值	描述
type	-	Avro Sink 的别名是 avro。也可以使用 FQCN <code>org.apache.flume.sink.AvroSink</code>
hostname	-	托管 Agent 机器的主机名, Sink 应该连接的 Source 在该 Agent 上
port	-	Sink 连接的 Source 的监听端口
batch-size	100	每个 RPC 调用发送的事件数量。这也是在单次事务中 Sink 从 Channel 中读取的事件数量
compression-type	-	用来解压传入数据的压缩格式。Flume 1.5.0 只支持 <code>zlib[zlib_ch5]</code> 的压缩格式。如果要接收 <code>zlib</code> 压缩的数据, 那么将该参数设置为 <code>deflate</code>
compression-level	6	如果通过 <code>compression-type</code> 参数启用了压缩, 那么使用压缩级别有效值是 1-9, 数值越高压缩越好
connect-timeout	20000	最初的连接和握手协议完成的超时, 以毫秒为单位
request-timeout	20000	整个 RPC 调用成功完成的超时, 以毫秒为单位
ssl	false	如果要将加密数据发送给服务器, 该参数应该设置为 <code>true</code>
trust-all-certs	false	如果设置为 <code>true</code> , Sink 接受所有的 SSL 证书
truststore	-	使用的 trust store 的路径。如果该值没有设置, 默认使用 Java trust store
truststore-password	-	用来打开 trust store 的密码
truststore-type	JKS	Java trust store 类型
reset-connection-interval	-	Sink 从 Source 断开连接并重新连接之后的间隔

Avro Sink 的别名是 `avro`, FQCN 是 `org.apache.flume.sink.AvroSink`, 这两个都可以使用。

`hostname` 参数指定了 Sink 应该连接的主机的主机名。Source 从应该运行 Sink 的机器上接收数据。`port` 参数指定了 Source 监听的端口。Sink 连接到 `hostname` 参数指定主机上的端口。

`batch-size` 参数指定了每次 RPC 调用发送事件的最大数量（在 Channel 中提供了足够可用的事件, 如果 Channel 中有更少的事件, 批处理会认为立即完成), 默认是 100。每