

通淘供应链API接口文档描述了对外提供的接口与协议，包括订单、商品、库存等接口定义；

通淘供应链API接口文档

深圳市通拓科技有限公司

龙岗区华南城1号交易广场5F

0755-83998006

2017年4月18日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修改日期 | 修改人 | 修改说明 |
| 0.1.0 | 2016-08-29 |  | 接口定义初稿 |

# 接口定义

## 客户订单

### 查询客户订单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 请求名称 | 查询客户订单 | | |
| 请求方式 | POST | URL | openapi/sales/order/list |
| 传入参数 | | | |
| 参数名 | 可为空 | 参数类型 | 描述 |
| ltc | N | String | 必填。登录后返回的ltc-key |
| status | Y | String | 可选。订单状态 |
| pageCount | N | Integer | 可选。页码，不传时，默认为1 |
| pageSize | N | Integer | 可选。页记录数，不传时，默认为10 |
| orderStartDate | Y | String | 可选。下单时间 |
| orderEndDate | Y | String | 可选。下单时间 |
| noticeStartDate | Y | String | 可选。支付时间 |
| noticeEndDate | Y | String | 可选。支付时间 |
| seachSpan | Y | String | 可选。分销商邮箱/订单号/支付交易号 |
| warehouseId | Y | String | 可选。仓库id |
| distributorType | Y | String | 可选。分销商类型（1：普通 2：合营 3：内部） |
| 请求示例 | {  "status" :” 1”,  "pageCount" : 1,  "pageSize": 10,  "orderStartDate": "2016-12-12 12:21:45",  "orderEndDate": "2016-12-12 12:21:45",  "noticeStartDate": "2016-12-12 12:21:45",  "noticeEndDate": "2016-12-12 12:21:45",  "seachSpan": "2016-12-12 12:21:45",  "warehouseId": "2024",  "distributorType": "1"  } | | |
| 响应示例 | 成功：  {  code: 200,  response: {  }  }  失败：  {  code: 101,  msg: “缺少参数”  } | | |

### 下客户订单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 请求名称 | 下客户订单 | | |
| 请求方式 | POST | URL | openapi/sales/order |
| 传入参数 | | | |
| 参数名 | 可为空 | 参数类型 | 描述 |
| ltc | N | String | 必填。登录后返回的ltc-key |
| shopName | N | String | 必传。分销商店铺名称 |
| warehouseId | N | Integer | 必传。仓库id |
| warehouseName | Y | String | 可选。仓库名称。 |
| tradeNo | Y | String | 可选。交易码 |
| remark | Y | String | 可选。备注 |
| address | Y | String | 可选。地址 |
| receiver | Y | String | 可选。收货人。不传时，使用店铺店主 |
| telephone | Y | String | 可选。电话。不传时，使用店铺店主电话 |
| idcard | Y | String | 可选。身份证 |
| postCode | Y | String | 可选。邮编。 |
| orderer | Y | String | 可选。购买人。 |
| skuList | N | Array | 必传。要购买的sku的数据集合 |
| sku | N | String | 必传。商品sku |
| num | N | Integer | 必传。每个sku购买的数量 |
| 请求示例 | {  "shopName": "好好吃",  "warehouseId": 2024,  "warehouseName": "深圳仓",  "tradeNo": "123311",  "remark": "这个是个测试的单",  "address":"广东省 深圳市 龙岗区 坂田街道",  "receiver" : "本拉登",  "telphone":"15012341234",  "idcard":"430624198912123111",  "postCode":"518100",  "orderer":"下单人",  "skuList": [  {  "sku": "IF109-3",  "num": 2  },  {  "sku": "IF109-4",  "num": 1  }  ]  } | | |
| 响应示例 | 成功：  {  code: 200,  response: {  orderNo:”XS456821354789621”  }  }  失败：  {  code: 101,  msg: “缺少参数”  }  101：参数错误  102：未查询到店铺信息  103：未关联客服账号  104：未查询到商品信息  105：未查询到用户信息  106：生成订单失败  107：库存检查失败  109 某商品 不存在，无法下单  110：库存不足无法下单 | | |

### Java例子

查询客户订单

Map<String, Object> querySalesOrderParam = Maps.*newHashMap*();

querySalesOrderParam.put("ltc", "1feb21d6-230d-4c0b-ab21-d6230d6c0bab");

querySalesOrderParam.put("status", "1");

querySalesOrderParam.put("pageCount", 1);

querySalesOrderParam.put("pageSize", 10);

querySalesOrderParam.put("orderStartDate", "2016-01-01 12:11:12");

querySalesOrderParam.put("orderEndDate", "2016-03-01 12:11:12");

querySalesOrderParam.put("noticeStartDate", "2016-01-01 05:35:33");

querySalesOrderParam.put("noticeEndDate", "2016-01-05 05:35:33");

querySalesOrderParam.put("seachSpan", "12346789@qq.com");

System.***out***.println(*post*(Json.*toJson*(querySalesOrderParam).toString(),"http://tomtopx.com.cn/openapi/sales/order/list"));

下客户订单

Map<String, Object> salesOrderParam = Maps.*newHashMap*();

salesOrderParam.put("ltc", "6f6d82d6-690f-41e1-ad82-d6690f31e155");

salesOrderParam.put("shopName", "好好吃");

salesOrderParam.put("warehouseId", 2024);

salesOrderParam.put("warehouseName", "深圳仓");

salesOrderParam.put("tradeNo", "");

salesOrderParam.put("remark", "");

salesOrderParam.put("address", "广东省 深圳市 龙岗区 坂田街道");

salesOrderParam.put("receiver", "本拉登");

salesOrderParam.put("telphone", "15123658456");

salesOrderParam.put("idcard", "");

salesOrderParam.put("postCode", "");

salesOrderParam.put("orderer", "小明");

List<Map<String,Object>> skuList = **new** ArrayList<>();

Map<String,Object> skuNumMap = Maps.*newHashMap*();

skuNumMap.put("sku","IF109-3");

skuNumMap.put("num",10);

skuList.add(skuNumMap);

salesOrderParam.put("skuList", skuList);

System.***out***.println(*post*(Json.*toJson*(salesOrderParam).toString(),

"http://tomtopx.com.cn/openapi/sales/order"));