

## Database model documentation

# Table of contents

- 1. Model details** ..... **3**
- 2. Tables** ..... **4**
  - 1.1. Table CUSTOMER ..... 4
  - 1.2. Table EMPLOYEE ..... 4
  - 1.3. Table ORDERTBL ..... 4
- 3. References** ..... **6**
  - 2.1. Reference CUSTOMER\_ORDERTBL\_CUSTNO ..... 6
  - 2.2. Reference EMPLOYEE\_ORDERTBL\_EMPNO ..... 6

# 1. Model details

**Model name:**

Sales

**Version:**

2.3

**Database engine:**

MySQL

**Description:**

## 2. Tables

### 2.1. Table CUSTOMER

**Description:**

Contiene los datos del Customer.

#### 2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
CUSTNO	char(8)	PK	Contiene el código del customer.
CUSTFIRSTNAME	varchar(30)	null	Contiene el nombre del customer.
CUSTLASTNAME	varchar(30)	null	Contiene el apellido del customer.
CUSTCITY	varchar(30)		
CUSTSTATE	char(2)		
CUSTZIP	char(10)		
CUSTBAL	decimal(10,2)		

### 2.2. Table EMPLOYEE

**Description:**

Contiene los datos del Employee

#### 2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
EMPNO	char(8)	PK	
EMPFIRSTNAME	varchar(30)	null	
EMPLASTNAME	varchar(30)	null	
EMPPHONE	varchar(20)		
EMPEMAIL	varchar(30)	null	

### 2.3. Table ORDERTBL

**Description:**

Contiene los datos del Ordertbl.

#### 2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
ORDNO	char(8)	PK	
ORDDATE	date	null	
CUSTNO	char(8)	null	
EMPNO	char(8)	null	

## 3. References

### 3.1. Reference CUSTOMER\_ORDERTBL\_CUSTNO

**Description:**

Un customer puede estar en muchas order.

CUSTOMER	0..*	ORDERTBL
CUSTNO	<->	CUSTNO

### 3.2. Reference EMPLOYEE\_ORDERTBL\_EMPNO

**Description:**

Un employee puede estar en muchas order.

EMPLOYEE	0..*	ORDERTBL
EMPNO	<->	EMPNO