

文章

[姚鑫](#) · 四月 7 阅读大约需分钟

第105章 SQL函数 %OID

第105章 SQL函数 %OID

返回 ID 字段的 OID 的标量函数。

大纲

`%OID(id_field)`

参数

- `id_field` - ID 字段或引用字段的字段名称。

描述

`%OID` 采用字段名称并返回对象的完整 OID(对象 ID)。该字段必须是 ID 字段或引用字段(外键字段)。在 `id_field` 中指定任何其他类型的字段会生成 QLCODE -1 错误。

示例

以下示例显示了与引用字段一起使用的 `%OID`：

```
SELECT Name, Spouse, %OID(Spouse)
FROM Sample.Person
WHERE Spouse IS NOT NULL
```

以下嵌入式 SQL 示例显示了与引用字段一起使用的 `%OID`：

```
/// d ##class(PHA.TEST.SQLFunction).Oid()
ClassMethod Oid()
{
    &sql(SELECT Name, Spouse, %OID(Spouse)
        INTO :n,:s,:soid
        FROM Sample.Person)
    w !,"Name is:",n
    w !,"Spouse name is:",s
    w !,"Spouse OID is:",soid
}
```

```
DHC-APP>d ##class(PHA.TEST.SQLFunction).Oid()
```

```
Name is:yaoxin
```

```
Spouse name is:13
```

```
Spouse OID is:13Sample.Person
```

[#SQL #Caché](#)

源 URL:

<https://cn.community.intersystems.com/post/%E7%AC%AC105%E7%AB%A0-sql%E5%87%BD%E6%95%B0-oid>