

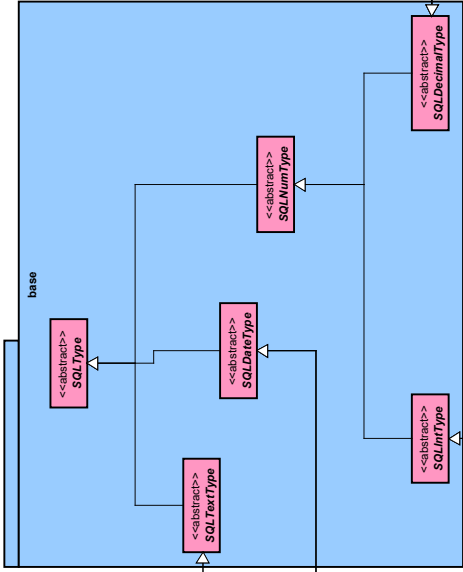
Char
- _TYPE_NAME : str = 'char'
+ __init__(length : int None = None) : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : str) : bool

String
- _TYPE_NAME : str = 'varchar'
+ __init__(length : int None = None) : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : str) : bool

DateTime
- _TYPE_NAME : str = 'datetime'
+ __init__() : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : str) : bool

Time
- _TYPE_NAME : str = 'time'
+ __init__() : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : str) : bool

Date
- _TYPE_NAME : str = 'date'
+ __init__() : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : str) : bool



Double
- _TYPE_NAME : str = 'double'
+ __init__(precision : int None = None, scale : int None = None) : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : float int) : bool
- _is_number(value : Any) : bool
- _is_smaller_or_eq_than_the_precision_limit(number_str : str) : bool
- _is_smaller_or_eq_than_the_scale(qty_decimal_digits : int) : bool

Decimal
- _TYPE_NAME : str = 'decimal'
+ __init__(precision : int None = None, scale : int None = None) : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : float int) : bool
- _is_number(value : Any) : bool
- _is_smaller_or_eq_than_the_precision_limit(number_str : str) : bool
- _is_smaller_or_eq_than_the_scale(qty_decimal_digits : int) : bool

Real
- _TYPE_NAME : str = 'real'
+ __init__(precision : int None = None, scale : int None = None) : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : float int) : bool
- _is_number(value : Any) : bool
- _is_smaller_or_eq_than_the_precision_limit(number_str : str) : bool
- _is_smaller_or_eq_than_the_scale(qty_decimal_digits : int) : bool

Float
- _TYPE_NAME : str = 'float'
+ __init__(precision : int None = None, scale : int None = None) : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : float int) : bool
- _is_number(value : Any) : bool
- _is_smaller_or_eq_than_the_precision_limit(number_str : str) : bool
- _is_smaller_or_eq_than_the_scale(qty_decimal_digits : int) : bool

Integer
- _TYPE_NAME : str = 'integer'
+ __init__(precision : int None = None) : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : int) : bool

Boolean
- _TYPE_NAME : str = 'boolean'
+ __init__() : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : bool) : bool

Bit
- _TYPE_NAME : str = 'bit'
+ __init__() : None
+ __str__() : str
+ validate_value(value : bool int) : bool

