

Variable

VARIABLE_NAME : str
VARIABLE_NUMBER : int
datatype_filler : bool
lower_bound : float
name : str
type : Optional[VariableType]
upper_bound : float

__eq__(value: typing.Self) : bool
__hash__() : int
__init__(name: str, v_type: VariableType) : None
__ne__(value: object) : bool
__repr__() : str
__str__() : str
clone() : typing.Self
get_binary_variable(name: str) : typing.Self
get_continuous_variable(name: str) : typing.Self
get_datatype_filler_type() : bool
get_integer_variable(name: str) : typing.Self
get_lower_bound() : float
get_new_variable(v_type: VariableType) : typing.Self
get_semi_continuous_variable(name: str) : typing.Self
get_type() : VariableType
get_upper_bound() : float
set_binary_variable() : None
set_datatype_filler_variable() : None
set_name(name: str) : None
set_type(v_type: VariableType) : None