PointerProperty(Property)

base classes — `bpy_struct`, `Property`

class bpy.types.**PointerProperty(Property)**

> RNA pointer property to point to another RNA struct

> **fixed_type**
>
> > Fixed pointer type, empty if variable type
> >
> > **TYPE:**
> > > `Struct`, (readonly)

> **classmethod bl_rna_get_subclass(id, default=None)**
>
> > **PARAMETERS:**
> > > **id** (*str*) – The RNA type identifier.
> >
> > **RETURNS:**
> > > The RNA type or default when not found.
> >
> > **RETURN TYPE:**
> > > `bpy.types.Struct` subclass

> **classmethod bl_rna_get_subclass_py(id, default=None)**
>
> > **PARAMETERS:**
> > > **id** (*str*) – The RNA type identifier.
> >
> > **RETURNS:**
> > > The class or default when not found.
> >
> > **RETURN TYPE:**
> > > type

Inherited Properties

- `bpy_struct.id_data`
- `Property.name`
- `Property.identifier`
- `Property.description`
- `Property.translation_context`
- `Property.type`
- `Property.subtype`
- `Property.srna`
- `Property.unit`
- `Property.icon`
- `Property.is_readonly`
- `Property.is_animatable`
- `Property.is_overridable`
- `Property.is_required`
- `Property.is_argument_optional`
- `Property.is_never_none`
- `Property.is_hidden`
- `Property.is_skip_save`
- `Property.is_skip_preset`
- `Property.is_output`
- `Property.is_registered`
- `Property.is_registered_optional`
- `Property.is_runtime`
- `Property.is_enum_flag`
- `Property.is_library_editable`
- `Property.is_path_output`
- `Property.tags`

Inherited Functions

- [bpy_struct.as_pointer](#)
- [bpy_struct.driver_add](#)
- [bpy_struct.driver_remove](#)
- [bpy_struct.get](#)
- [bpy_struct.id_properties_clear](#)
- [bpy_struct.id_properties_ensure](#)
- [bpy_struct.id_properties_ui](#)
- [bpy_struct.is_property_hidden](#)
- [bpy_struct.is_property_overridable_library](#)
- [bpy_struct.is_property_readonly](#)
- [bpy_struct.is_property_set](#)
- [bpy_struct.items](#)
- [bpy_struct.keyframe_delete](#)
- [bpy_struct.keyframe_insert](#)
- [bpy_struct.keys](#)
- [bpy_struct.path_from_id](#)
- [bpy_struct.path_resolve](#)
- [bpy_struct.pop](#)
- [bpy_struct.property_overridable_library_set](#)
- [bpy_struct.property_unset](#)
- [bpy_struct.type_recast](#)
- [bpy_struct.values](#)
- [Property.bl_rna_get_subclass](#)
- [Property.bl_rna_get_subclass_py](#)