



## Tipo BDP19 - BDP19 type

### bobina proporzionale - proportional coil

- Dimensioni compatte - *Compact dimensions*
- Basso consumo di energia - *Low energy consumption*
- Circuito magnetico incapsulato in PBT  
*Magnetic circuit encapsulated with PBT*
- Armatura in metallo zincato - *Zinc plated armature*
- Particolari metallici protetti contro l'ossidazione  
*Metallic parts protected against oxidation*

#### Condizioni di lavoro - Working conditions

Tolleranza nominale di tensione <i>Nominal voltage tolerance</i>	±10%
Potenza nominale - <i>Power rating</i>	13 W @ 12 VDC 13.25 W @ 24 VDC
Corrente max. di funzionamento <i>Max. operating current</i>	1.9 A @ 12 VDC 0.91 A @ 24 VDC
Isolamento bobina - <i>Coil insulation</i>	Classe F - <i>Class F</i> (155°C - 311°F)
Grado di protezione - <i>Weather protection</i>	IP65 - ISO4400
Inserzione - <i>Insertion</i>	100%

#### Codici di ordinazione - Ordering codes

Vtaggio <i>Voltage</i>	Tipi di connettore - <i>Connector types</i>					
	ISO4400	Deutsch DT	AMP JPT	Packard Weatherpack	Packard Metri-pack	Fili uscenti senza connettore <i>Flying leads without connector</i>
<b>12 VDC</b>	4SL5000120	-	-	-	-	-
<b>24 VDC</b>	4SL5000240	-	-	-	-	-
<b>Connettori d'accoppiamento - <i>Mating connectors</i></b>						
	4CN1009995	-	-	-	-	-

**Dati dimensionali - Dimensional data**

**Connettore ISO4400**  
*ISO4400 connector*

