

PE...PV coupler socket-outlets, low voltage from over 50V up to 690V



- Compliant with EN 60309-1 and -2
- Enclosure, insert and spring lid in insulating, thermoplastic, self-extinguishing material
- PE...PV types 16A and 32A (IP44), RAL 7035 grey enclosure, spring lid colour coded according to the operating voltage, entry with cable gland
- PEW...PV types 16A, 32A, 63A and 125A (IP66/IP67), RAL 7035 grey enclosure, spring lid with locking ring and gasket colour coded according to the operating voltage, entry with cable gland
- PEW...PV types 63A and 125A (IP67), cable anchoring collar incorporated in the insert
- Terminals with retained screws
- 63A, 125A: with pilot contact
- Nickel-plated contacts standard on 63A and 125A (on 16A and 32A only version PHW...PV page 16)
- IP44 and IP66/IP67 degrees of protection (EN 60529)
- with Italian Quality Mark

16A
IP44 degree of protection



NEW

32A
IP44 degree of protection



NEW

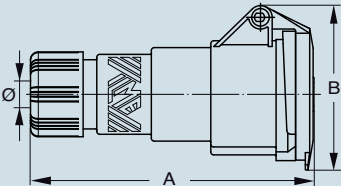
Number of poles	Frequency Hz	Voltage V	Earthing contact position h	Part No.	Colour	Part No.	Colour
2P+	50 and 60	100 - 130	4	PE 1643 PV		PE 3243 PV	
	50 and 60	200 - 250	6	PE 1663 PV		PE 3263 PV	
	50 and 60	380 - 415	9	PE 1693 PV		PE 3293 PV	
	50 and 60	480 - 500	7	PE 1673 PV		PE 3273 PV	
	50 and 60	ins. transformer	12	PE 16123 PV	A.V.	PE 32123 PV	A.V.
	> 300 - 500	> 50	2	PE 1623 PV		PE 3223 PV	
	d.c.	> 50 - 250	3	PE 1633 PV	A.V.	PE 3233 PV	A.V.
	d.c.	> 250	8	PE 1683 PV	A.V.	PE 3283 PV	A.V.
	50 and 60	100 - 130	4	PE 1644 PV		PE 3244 PV	
	50 and 60	200 - 250	9	PE 1694 PV		PE 3294 PV	
3P+	50 and 60	380 - 415	6	PE 1664 PV		PE 3264 PV	
	60	440 - 460	11	PE 16114 PV		PE 32114 PV	
	50 and 60	480 - 500	7	PE 1674 PV		PE 3274 PV	
	50 and 60	600 - 690	5	PE 1654 PV		PE 3254 PV	
	50	380	3	PE 1634 PV		PE 3234 PV	
	60	440	3	PE 1634 PV		PE 3234 PV	
	100 - 300	> 50	10	PE 16104 PV		PE 32104 PV	
	> 300 - 500	> 50	2	PE 1624 PV		PE 3224 PV	
	50 and 60	57/100 - 75/130	4	PE 1645 PV		PE 3245 PV	
	50 and 60	120/208 - 144/250	9	PE 1695 PV		PE 3295 PV	
3P+N+	50 and 60	200/346 - 240/415	6	PE 1665 PV		PE 3265 PV	
	50 and 60	277/480 - 288/500	7	PE 1675 PV		PE 3275 PV	
	50 and 60	347/600 - 400/690	5	PE 1655 PV		PE 3255 PV	
	60	250/440 - 265/460	11	PE 16115 PV		PE 32115 PV	
	50	220/380	3	PE 1635 PV		PE 3235 PV	
	60	250/440	3	PE 1635 PV		PE 3235 PV	
	> 300 - 500	> 50	2	PE 1625 PV		PE 3225 PV	
	50 and 60	57/100 - 75/130	4	PE 1645 PV		PE 3245 PV	
	50 and 60	120/208 - 144/250	9	PE 1695 PV		PE 3295 PV	
	50 and 60	200/346 - 240/415	6	PE 1665 PV		PE 3265 PV	

Legend

A.V. = Colour according to voltage
(*) Green may be used together with the colour of the operating range for frequencies above 60 Hz and up to a maximum of 500 Hz.

dimensions in mm

(16 / 32A) PE ... PV



PE...PV	A	B	ø min	ø max
16A 2P+	146	74.5	7	16
3P+	146	84.5	7	16
3P+N+	146	92.5	8	24
32A 2P+	163	102	8	24
3P+	163	102	8	24
3P+N+	163	105	8	24

dimensions shown are not binding
and may be changed without notice