



**IP42**

**STRUTTURA IN ALLUMINIO**

EN 61242 EN 60335-1

CE

2014/35/UE 2006/42/CE  
2011/65/UE

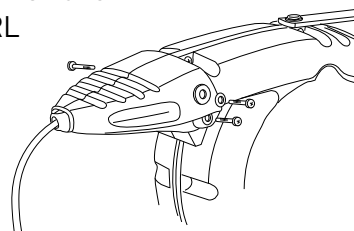
**Caratteristiche tecniche**

- Struttura in alluminio pressofuso verniciato a polveri epossidiche.
- Bocca guidacavo a rulli.
- Dispositivo di arresto del cavo a cremagliera inseribile ogni 50cm. **Tutti gli avvolgicavo vengono forniti con il dispositivo di arresto del cavo disinserito.** Facilmente inseribile.
- Doppio contatto di terra.
- Collettore ad anelli in ottone e spazzole speciali con caduta di tensione ridottissima.
- Tensione di isolamento collettore 2,5 KV.
- Contatti striscianti con anello collettore e spazzole.
- Grado di protezione IP42.
- Temperatura ambiente di utilizzo -5°C/+50°C.
- Forniti senza spezzone lato alimentazione.
- Sono disponibili modelli sia con cavo PVC che con cavo gomma.

**Optional**

**Art. 6100**

Kit trasformazione PRC in PRL



**Art. 953**

Bocca a rulli per avvolgitore PR. Indispensabile per le applicazioni a soffitto. Consigliata nelle applicazioni dove il tiro del cavo non è in asse rispetto alla bocca dell'avvolgicavo.



1-10 CONDUTTORI	
	30
	mm 400x370x190 kg 13

12-16 CONDUTTORI	
	24
	mm 400x390x290 kg 13

Numero di conduttori	Sezione conduttori (mm <sup>2</sup> )	Lungh. cavo (m)	ART.	KW (20°C)	KW (20°C)	Cavo mm Ø	Protettore termico	Collettore maggiorato	V max	Tipo cavo			
1 x	2,5	28 + 2	6198/PRC			5,5	NO			H05 V-F			
	6	24 + 2	6195/PRC			5,5	NO	✓		H05 V-F			
	16	15 + 2	6193/PRC			8	NO	✓		H05 V-F			
2 x	1,5	24 + 2	6191/PRC	1,1	1,8	8	NO		500	H05 VV-F			
	2,5	21 + 2	6189/PRC			1,8	2,5	9	NO		500	H05 VV-F	
3 G	1,5	24 + 2	6186/PRC	230 V	230 V	1,8	NO		500	H05 VV-F			
		20 + 2	6186/PRC RNF			1,1	1,8	9,5	NO		750	H07 RN-F	
	2,5	15 + 2	6184/PRC			2,0	3,0	10	NO	✓	500	H05 VV-F	
		20 + 2	6185/PRC					8,5	NO	✓	500	Igus CF900	
		12 + 2	6188/PRC					11,5	NO	✓	750	H07 RN-F	
						6184/PRC RNF							
						6185/PRC RNF							
4 G	1	24 + 2	6182/PRC	400 V	400 V	0,8	1,4	7	NO	500	H05 VV-F		
	1,5	21 + 2	6181/PRC			1,1	1,8	8,5	NO		500	H05 VV-F	
		16 + 2	6181/PRC RNF					10,5	NO		750	H07 RN-F	
	2,5	15 + 2	6179/PRC			2,0	3,0	11	NO	✓	500	H05 VV-F	
		10 + 2	6521/PRC					12,5	NO	✓	750	H07 RN-F	
						6521/PRC RNF							
			6458/PRC										
5 G	1,5	16 + 2	6067/PRC	400 V	400 V	1,5	2,2	9,5	NO		500	H05 VV-F	
	2,5	10 + 2	6022/PRC			2,0	3,0	12,5	NO	✓	500	H05 VV-F	
		6068/PRC	13,5					NO	✓	750	H07 RN-F		
		8 + 2	6068/PRC RNF										
7 x	1	16 + 2	6065/PRC		3 A	8,5	NO		500	H05 VV-F			
	1,5	9 + 2	6069/PRC		4,5 A	10,5	NO		500	H05 VV-F			
8 x	1	11 + 2	6066/PRC		3 A	10	NO		500	H05 VV-F			
	1,5	8 + 2	6070/PRC		4,5 A	11,5	NO		500	H05 VV-F			
	2,5	6 + 2	6061/PRC		7,5 A	14	NO		500	H05 VV-F			
10 x	1	10 + 2	6095/PRC		3 A	13	NO		500	H05 VV-F			
	1,5	6 + 2	6619/PRC		4,5 A	15,5	NO		500	H05 VV-F			
12 x	1	10 + 2	6591/PRC**		3 A	12,5	NO		500	CF130.10.12.UL			
	1,5	6 + 2	6593/PRC**		4,5 A	13	NO		500	CF130.15.12.UL			
16 x	1	6 + 2	6096/PRC**		3 A	15	NO		500	CF130.10.18.UL			

(\*\*) Per questi modelli le quote nel senso dell'asse bobina dovranno essere maggiorate di 75 mm.

### Dimensions

