



CABLE REELS

Protection degree
IP65



CABLE REEL SERIE 6000 PRC/PRL IP65

162



PRC

PRL

EN 61242 EN 60335-1
EN 61316



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



ENG REEL FEATURES

- Die-cast aluminium case.
- Cable roller guide.
- Ratchet stop device every 50 cm.
- All cable reels are supplied with predisposition for cable-stop device off.** It can be easily inserted.
- Double earth contact.
- Collector insulating power 2,5 KV.
- Brass-rings collector and special brushes with minimum impedance drop.
- Slipping with brass rings and brushes.
- Protection degree IP65.
- Working temperature -5°C/+50°C.
- Available both with PVC cable and rubber cable.
- Delivered with 2 m. cable at feeding side.

FRA CARACTERISTIQUES DE L'ENROULEUR

- Boîtier en aluminium moulé.
- Dispositif guide-câble à rouleaux.
- Cliquet d'arrêt applicable tous les 50 cm.
- Tous les enrouleurs de câble sont livrés avec la predisposition du dispositif de blocage-câble non inséré.** Facile à insérer.
- Double contact de terre.
- Collecteur à bagues en laiton et brosses particulières.
- Tension d'isolation du collecteur 2,5 KV.
- Degrée de protection IP65.
- Température d'utilisation -5°C/+50°C.
- Disponibles avec câble PVC et en caoutchouc.
- Livrés avec 2m. de câble coté alimentation.





GER EIGENSCHAFTEN AUFROLLER

- Außengehäuse aus Aluminium.
- Kabelführungsöffnung mit Rollen.
- Kabelrücklauf Sperre mit Zahnarretierung alle 50 cm.
- Alle Kabelaufroller werden mit abgeschalteter Voreinstellung der Kabelsperrvorrichtung geliefert.** Leicht auszuschalten.
- Doppelter Erdungskontakt.
- Kollektor mit Messingringen und Sonderbürsten mit äußerst geringem Spannungsabfall.
- Schleifring Isolierungsspannung 2,5 KV.
- Schutzart IP65.
- Umgebungstemperatur -5°C/+50°C.
- Lieferbar mit PVC und Gummikabel.
- Geliefert mit 2m. Leitung an der Zuführungsseite.

ESP CARACTERISTICAS DE L'ENROLLADOR

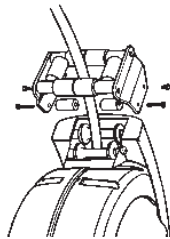
- Caja en aluminio colado bajo presión.
- Boca guía del cable a rodillo.
- Dispositivo de parada del cable a cremallera, ajustable cada 50 cms.
- Todos los arrollables se proveen con la predisposición del dispositivo arresto cable desconectada.** Fácilmente insertable.
- Doble contacto de tierra.
- Colector con anillos en latón y cepillos especiales con caída de tensión muy reducida.
- Tensión de aislamiento des colector 2,5 KV
- Contactos de arrastre con anillo recolector y escobillas.
- Grado de protección IP65.
- Temperatura ambiente de utilización -5°C/+50°C.
- Disponibles con cable PVC y con cable en goma.
- Provisto con 2 m. cable en lado alimentacion.



Number of conductors	Conductors section (mm ²)	Cable length (m)	PRC Art.	PRL Art.	KW (20°C) 	KW (20°C) 	Cable diameter Ø	Thermal protector	Reinforced collector	V max	Cable type							
1 x	6	22 + 2	6195/PRC/IP65	6386/PRL/IP65			5,5	NO	*		H05 V-F 							
	16	15 + 2	6193/PRC/IP65	6384/PRL/IP65			8	NO	*		H05 V-F 							
2 x	1	24 + 2	6192/PRC/IP65	6383/PRL/IP65	230V	230V	1,0	1,7	6	NO		500	H05 VV-F					
	1,5	24 + 2	6191/PRC/IP65	6382/PRL/IP65			1,1	1,8	8	NO			500	H05 VV-F				
	2,5	21 + 2	6189/PRC/IP65	6380/PRL/IP65			1,8	2,5	9	NO	*	500	H05 VV-F					
			6190/PRC/IP65	6381/PRL/IP65														
3 G	1	24 + 2	6187/PRC/IP65	6378/PRL/IP65	230V	230V	1,0	1,7	6,5	NO		500	H05 VV-F					
	1,5	24 + 2	6186/PRC/IP65	6377/PRL/IP65			1,1	1,8	7	NO		500	H05 VV-F					
		20 + 2	6186/IP65 RNF	6377/IP65 RNF														
	2,5	15 + 2	6184/PRC/IP65	6375/PRL/IP65			2,0	3,0	10	NO	*	500	H05 VV-F					
			6185/PRC/IP65	6376/PRL/IP65														
		12 + 2	6184/IP65 RNF	6375/IP65 RNF										11,5	NO	*	750	H07 RN-F
			6185/IP65 RNF	6376/IP65 RNF														
4 G	1	24 + 2	6182/PRC/IP65	6373/PRL/IP65	400V	400V	0,8	1,4	7	NO		500	H05 VV-F					
	1,5	21 + 2	6181/PRC/IP65	6372/PRL/IP65			1,1	1,8	8,5	NO		500	H05 VV-F					
		16 + 2	6181/IP65 RNF	6372/IP65 RNF														
	2,5	15 + 2	6179/PRC/IP65	6370/PRL/IP65			2,0	3,0	11	NO	*	500	H05 VV-F					
			6521/PRC/IP65	6525/PRL/IP65														
		10 + 2	6179/IP65 RNF	6370/IP65 RNF										12,5	NO	*	750	H07 RN-F
			6521/IP65 RNF	6525/IP65 RNF														
5 G	1	16 + 2	6063/PRC/IP65	6136/PRL/IP65	400V	400V	0,8	1,4	7,5	NO		500	H05 VV-F					
	1,5	15 + 2	6067/PRC/IP65	6140/PRL/IP65			1,5	2,2	9,5	NO		500	H05 VV-F					
		10 + 2	6022/PRC/IP65	6154/PRL/IP65										3,0	12,5	NO		500
	8 + 2	6022/IP65 RNF	6154/IP65 RNF															
7 x	1	16 + 2	6065/PRC/IP65	6138/PRL/IP65	3 A		8,5	NO		500	H05 VV-F							
	1,5	9 + 2	6069/PRC/IP65	6142/PRL/IP65	4,5 A		10,5	NO		500	H05 VV-F							
8 x	1	11 + 2	6066/PRC/IP65	6139/PRL/IP65	3 A		10	NO		500	H05 VV-F							
	1,5	8 + 2	6070/PRC/IP65	6143/PRL/IP65	4,5 A		11,5	NO		500	H05 VV-F							

OPTIONAL

ART. 953 Roller cable-guide
Bouche guide-cable à rouleaux
Rollen-Kabelführungsöffnung
Boca guidacable con rodillos

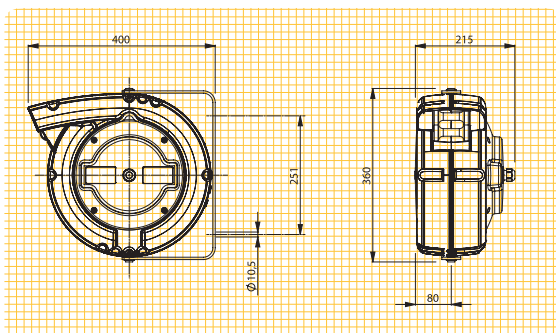




ART. 6100 PRC to PRL conversion kit. / Kit de transformation de PRC en PRL. / Umbau-Satz von PRC in PRL. / Kit conversion de PRC en PRL.



ART. 949/PR Optional device to make the bracket fastened. Essential for 7 and 8 sets-up (see p. 173).

Dispositif optional pour rendre fixe le support de fixation. Indispensable pour l'application selon les schémas 7 et 8 (page 173).

DIMENSIONS



PRC IP65	
	30
	mm 400x370x235 kg 13

PRL IP65	
	24
	mm 550x370x235 kg 14