



CABLE REEL serie PRC/PRL IP65

PRC

ALUMINIUM
CASE



PRL

Manufactured according
to standard:
Construit selon norme:
EN 61242 EN 60335-1



These products comply
with Directives:
Produits conformes aux
Directives:
2006/95/CE 2006/42/CE
2002/95/CE



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.
- Slipring with brass rings and brushes.
- Protection degree IP65.
- Working temperature -5°C/+40°C.
- Delivered without cable at feeding side.
- Available both with PVC cable and rubber cable.
- Delivered with 2 m. cable at feeding side.



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 prédisposition 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.
- Degré de protection IP65.
- Température d'utilisation -5°C/+40°C.
- Livrés sans câble coté alimentation.
- Disponibles avec câble PVC et en caoutchouc.
- Livrés avec 2m. de câble coté alimentation.



EIGENSCHAFTEN AUFROLLER



- Außengehäuse aus Aluminium.
- Kabelführungsöffnung mit Rollen.
- Kabelrücklaufsperrung 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/+40°C.
- Geliefert ohne Kabel an der Zuführungseite
- Lieferbar mit PVC und Gummikabel.
- Geliefert mit 2m. Leitung an der Zuführungseite.



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/+40°C.
- Provisto sin cable en lado alimentación.
- Disponibles con cable PVC y con cable en goma.
- Provisto con 2 m. cable en lado alimentación.



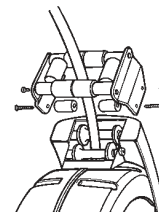
Number of conductor Nombre des conducteurs Número de conductores	Conductors section, sqmm Section des conducteurs en mm ² Querschnitt der Leiter, qmm. Sección de conductores	Metres of coiled cable Mètres de câble enroulés Aufgerollte Kabellänge m Metros de cable enrollado	PRC Art.	PRL Art.	KW  (20°C)	KW  (20°C)	Cable diameter, mm. Diamètre du câble mm Durchmesser des Kabels Diámetro cable mm.	Thermal protector	Reinforced collector Collecteur renforcé	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	1,0	1,7	6,5	no		500	H05 VV-F
	1,5	24 + 2	6191/PRC/IP65	6382/PRL/IP65		1,1	1,8	7,5	no		500	H05 VV-F
	2,5	21 + 2	6189/PRC/IP65	6380/PRL/IP65		1,8	2,5	9,5	no	*	500	H05 VV-F
			6190/PRC/IP65	6381/PRL/IP65								
3 G	1	24 + 2	6187/PRC/IP65	6378/PRL/IP65	230V	1,0	1,7	7	no		500	H05 VV-F
		24 + 2	6186/PRC/IP65	6377/PRL/IP65				8,5	no		500	H05 VV-F
	20 + 2	6186/PRC/IP65 RNF	6377/PRL/IP65 RNF	1,1		1,8	10	no		750	H07 RN-F	
	2,5	15 + 2	6184/PRC/IP65				6375/PRL/IP65	2,0	3,0	10	no	*
		6185/PRC/IP65	6376/PRL/IP65									
		12 + 2	6184/PRC/IP65 RNF	6375/PRL/IP65 RNF								
		6185/PRC/IP65 RNF	6376/PRL/IP65 RNF									
	4 G	1	24 + 2	6182/PRC/IP65		6373/PRL/IP65	400V	0,8	1,4	8	no	
21 + 2			6181/PRC/IP65	6372/PRL/IP65	9,5	no					500	H05 VV-F
16 + 2		6181/PRC/IP65 RNF	6372/PRL/IP65 RNF	1,1	1,8	11		no		750	H07 RN-F	
2,5		15 + 2	6179/PRC/IP65			6370/PRL/IP65		2,0	3,0	11	no	*
		6521/PRC/IP65	6525/PRL/IP65									
		10 + 2	6179/PRC/IP65 RNF	6370/PRL/IP65 RNF								
	6521/PRC/IP65 RNF	6525/PRL/IP65 RNF										
5 G	1	16 + 2	6063/PRC/IP65	6136/PRL/IP65	400V	0,8	1,4	9	no		500	H05 VV-F
		15 + 2	6067/PRC/IP65	6140/PRL/IP65				10,5	no		500	H05 VV-F
	2,5	10 + 2	6022/PRC/IP65	6154/PRL/IP65		1,5	2,2	12,5	no		500	H05 VV-F
		8 + 2	6022/PRC/IP65 RNF	6154/PRL/IP65 RNF								
7 x	1	16 + 2	6065/PRC/IP65	6138/PRL/IP65		3A	10	no		500	H05 VV-F	
	1,5	9 + 2	6069/PRC/IP65	6142/PRL/IP65		4,5A	12	no		500	H05 VV-F	
8 x	1	11 + 2	6066/PRC/IP65	6139/PRL/IP65		3A	11	no		500	H05 VV-F	
	1,5	8 + 2	6070/PRC/IP65	6143/PRL/IP65		4,5A	13	no		500	H05 VV-F	

OPTIONAL

ART. 953

- Roller cable-guide for cable reels PR series. Essential for ceiling applications.

- Bouche guide-câble à rouleaux pour enrouleurs série PR. Indispensable pour application à plafond.
- Rollen-Kabelführungsöffnung für Serie PR. Unentbehrlich bei Deckenmontage.
- Boca guidacable con rodillos por enrolladores serie PR. Indispensable par la aplicaciones al techo.



ART. 6100

- PRC to PRL conversion kit.

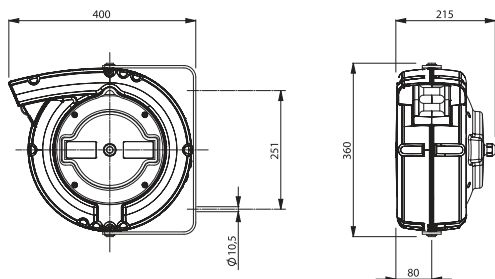
- Kit de transformation de PRC en PRL.
- Umbau-Satz von PRC in PRL.
- Kit conversion de PRC en PRL.



ART. 949/PR

- Optional device to make the fastening bracket of PRC series cable reels fixed instead of pivoting. Essential for 7 and 8 sets-up (see p. 106).

- Dispositif optional pour rendre fixe au lieu d'orientable le support de fixation des enrouleurs série PRC. Indispensable pour l'application des enrouleurs selon les schémas 7 et 8 (page 106).
- Optionsvorrichtung um den Befestigungsbügel der Kabelaufroller Serie PRC fest statt schwenkbar zu machen. Sie ist unentbehrlich für die Installation nach den Schemen 7 und 8 auf Seite 106.
- Dispositivo opcional para hacer fijo, en vez que orientable, el estribo de fijador de los envolvedores serie PRC. Indispensable para la aplicación de los mismos según los esquemas 7 y 8 a pag. 106.

DIMENSIONS



	PRC IP65	PRL IP65
	30	24
	mm 400X370X235 Kg 13,0	mm 550X370X235 Kg 14,0