




















CONNECTEURS	SECTIONS mm ²	TYPE	PM120	PSA30 PHM30	THS50SE PSA50 PHM50	THS80SE PSA80 PHM80	THS130CSE PSA130C PHM130C	THS1300MT THS130USE	PSA130U PHM130U	THS200USE	THS450USE
 Cosses et manchons tubulaires en cuivre NFC20-130 CNF	4										
	6		30RH4CU								
	10	120CRH6CU	30RH6CU	50RH120-4CU	80RH10-6CU	130CRH6CU					
	16	120CRH10CU	30RH10CU	50RH35-6CU	80RH120-10CU	130CRH10CU					
	25	120CRH16CU	30RH16CU	50RH50-10CU	80RH95-16CU	130CRH16CU					
	35	120CRH25CU	30RH25CU	50RH70-16CU	80RH70-25CU	130CRH25CU	130URH25CU				
	50	120CRH35CU	30RH35CU	50RH95-25CU	80RH50-35CU	130CRH35CU	130URH35CU				
	70	120CRH50CU	30RH50CU	50RH35-6CU	80RH50-35CU	130CRH50CU	130URH50CU				
	95	120CRH70CU	30RH70CU	50RH50-10CU	80RH70-25CU	130CRH70CU	130URH70CU				
	120	120CRH95CU	30RH95CU	50RH70-16CU	80RH95-166CU	130CRH95CU	130URH95CU				
	150	120CRH120CU	30RH120CU	50RH95-25CU	80RH120-10CU	130CRH120CU	130URH120CU				
	185	120CRH150CU	30RH150CU	50RH120-4CU	80RH150CU	130CRH150CU	130URH150CU				
	240	120CRH185CU	30RH185CU	50RH150CU	80RH185CU	130CRH185CU	130URH185CU				
	300	120CRH240CU	30RH240CU	50RH185CU	80RH240CU	130CRH240CU	130URH240CU				
	400	120CRH300CU	30RH300CU			130CRH300CU	130URH300CU				
	500										
	630										
800											
1000											
 Cosses bimétalliques aluminium-cuivre CAUBT	35	120CRH140					130CRH140-2x9	130URH140-2x9			
	50	120CRH140					130CRH140-2x9	130URH140-2x9			
	70	120CRH173					130CRH173-2x9	130URH173-2x9			
	95	120CRH173					130CRH173-2x9	130URH173-2x9			
	120	120CRH173					130CRH173-2x9	130URH173-2x9			
	150	120CRH235					130CRH235-2x9	130URH235-2x9			
	185	120CRH235					130CRH235-2x9	130URH235-2x9			
240	120CRH235					130CRH235-2x9	130URH235-2x9				
300	120CRH260					130CRH260-9	130URH260-9				

RÉSEAUX INDUSTRIELS



CONNECTEURS	SECTIONS mm ²	TYPE	PMC120	PSA30 PHM30	THS50SE PSA50 PHM50	THS80SE PSA80 PHM80	THS130CSE PSA130C PHM130C	THS130UMT THS130USE	PSA130U PHM130U	THS200USE	THS450USE
 <p>Cosses et manchons tubulaires en cuivre NFF00363 CCSNF</p>	10						130CRH10CUF				
	16						130CRH16CUF			matrices 130CRH avec adaptateurs	
	25						130CRH25CUF			200UPR130C	
	35						130CRH35CUF			SA200U130	
	50						130CRH50CUF			AD130UMC	
	70						130CRH70CUF				
	95						130CRH95CUF				
	120						130CRH120CUF				
	150						130CRH150CUF				
	185						130CRH185CUF				
	240						130CRH240CUF				
	4	KZ4			30RHKZ4						
	6	KZ5			30RHKZ5						
	10	KZ6			30RHKZ6						
	16	KZ8			30RHKZ8						
	25	KZ10			30RHKZ10						
	35	KZ12			30RHKZ12						
	50	KZ14			30RHKZ14						
	70	KZ16			30RHKZ16						
	95	KZ18			30RHKZ18						
120	KZ20										
150	KZ22										
185	KZ25										
240	KZ28										
300	KZ32										
400	KZ38										
500	KZ42										
630	KZ44										
800	KZ52										
1 000	KZ58										
1 200	KZ60										
0,5 - 1,5											
1,5 - 2,5											
4 - 6											
10			120CRH10NI								
16			120CRH16NI								
25			120CRH25NI								
35			120CRH35NI								
50			120CRH50NI								
 <p>Cosses et manchons cuivre et aluminium DIN 48083</p>											
 <p>Cosses et manchons inox ou nickel CIX-CAN</p>											

RÉSEAUX INDUSTRIELS



CONNECTEURS	SECTIONS mm ²	TYPE	THS450USE	THS200USE	PSA130U PHM130U	THS130UMT THS130USE	THS130CSE PSA130C PHM130C	THS80SE PSA80 PHM80	THS50SE PSA50 PHM50	PSA30 PHM30	PMC120							
 Cosses et manchons en cuivre DIN 46235 DIN 46267 CD - MD	6						           											
	10																	
	16																	
	25																	
	35																	
	50																	
	70																	
	95																	
	120																	
	150																	
	185																	
	240																	
 Cosses nues en cuivre DIN 46234 et embouts à fiche DIN 46230 CRB	0,5 - 1,5																	
	1,5 - 2,5																	
	4 - 6																	
	10																	
	16																	
	25																	
	35																	
	50																	
	70																	
	95																	
	120																	
	150																	

RÉSEAUX INDUSTRIELS

GUIDE D'UTILISATION DES MATRICES & ACCESSOIRES DE SERTISSAGE

CONNECTEURS	SECTIONS mm ²	TYPE	PMC120	PSA30 PHM30	THS50SE PSA50 PHM50	THS80SE PSA80 PHM80	THS130CSE PSA130C PHM130C	THS130UMT THS130USE	PSA130U PHM130U	THS200USE	THS450USE
 <p>Connecteurs cuivre en C</p>	6	C6	120CRH10CU	30RH10CU	50RH50-10CU	80RH120-10CU	130CRH10CU	130URH25CU	matrices 130CRH avec adaptateur AD130UMC	matrices 130CRH avec adaptateur AD130UMC	
	10	C10	120CRH25CU	30RH25CU	50RH95-25CU	80RH70-25CU	130CRH25CU	130URH70CU	matrices 130CRH avec adaptateur AD130UMC	matrices 130CRH avec adaptateur AD130UMC	
	16	C16	120CRH70CU	30RH70CU	50RH70-16CU	80RH70-25CU	130CRH70CU	130URH150CU	matrices 130URH avec porte-poinçons 130CUPPE	matrices 130URH avec porte-poinçons 130CUPPE	
	25	C25	120CRH150CU		50RH150CU	80RH150CU	130CRH150CU	130URH150CU		matrices 130URH avec porte-poinçons 130CUPPE	
	35	C35	120CRH150CU		50RH150CU	80RH150CU	130CRH150CU	130URH150CU		matrices 130URH avec porte-poinçons 130CUPPE	
	50	C50	120CRH150CU				130CRH150CU	130URH240CU		matrices 130URH avec porte-poinçons 130CUPPE	
	70	C70	120CRH240CU				130CRH240CU	130URH260X		matrices 130URH avec porte-poinçons 130CUPPE	
	95	C95									
	120	C120									
	150	C150									
185	C185										
 <p>Manchons allu-cuivre EDF HN-68-S-90 C33-090-1 RJ..AU</p>	50 / 50						130CRH150CU	MJ1E + 1E + 130URH150CU			
	70 / 50							MJ1E + 1E + 130URH150CU			
	70 / 95							MJ1E + 1E + 130URH150CU			
	95 / 50							MJ1E + 1E + 130URH150CU			
	95 / 70							MJ1E + 1E + 130URH150CU			
	95 / 95							MJ1E + 1E + 130URH150CU			
	95 / 120							MJ1E + 1E + 130URH150CU			
	150 / 70							MJ2E + 2E + 130URH240CU			
	150 / 95							MJ2E + 2E + 130URH240CU			
	150 / 120							MJ2E + 2E + 130URH240CU			
	150 / 150							MJ2E + 2E + 130URH240CU			
	150 / 185							MJ2E + 2E + 130URH240CU			
	240 / 120							partie alu MJ4E+4E			
	240 / 150							partie alu MJ4E+4E			
	240 / 185							partie alu MJ4E+4E			
	240 / 240							partie alu MJ4E+4E			
	240 / 300							partie alu MJ4E+4E			

RÉSEAUX SOUTERRAINS

CONNECTEURS	SECTIONS mm ²	TYPE	PM C120	PSA30 PHM30	THS50E PSA50 PHM50	THS80E PSA80 PHM80	THS130CSE PSA130C PHM130C	THS130UMT THS130USE	PSA130U PHM130U	THS200USE	THS450USE
 Cosses alu, alu-cuivre EDF HN-68-S-90 C33-090-1 C..A - C..AU	16 - 25 - 35	0E						MC0E + 0E			
	50 - 70 - 95	1E						MC1E + 1E			
	120 - 150	2E						MC2E + 2E			
	185 - 240	4E						MC4E + 4E			
	300 - 400	5E								MC5E + 5E + SA450U200	
	500 - 630	6E								MC6E + 6E + SA450U200	
	800 - 1 000	7E									MC7E + 7E
	1 200	8E									MC8E + 8E
	1 600	9E									MC9E + 9E
 Jonctions aluminium EDF HN-68-S-90 C33-090-1 RJ..A	16 - 25 - 35	0E						MJ0E + 0E			
	50 - 70 - 95	1E						MJ1E + 1E			
	120 - 150	2E						MJ2E + 2E			
	185 - 240	4E						MJ4E + 4E			
	300 - 400	5E									
	500 - 630	6E									
RÉSEAUX SOUTERRAINS											




CONNECTEURS	SECTIONS mm ²	TYPE	PMCN16	PMC120	PSA30 PHM30	THS50SE PSA50 PHM50	THS80SE PSA80 PHM80	THST30CSE PSA130C PHM130C	THS130UMT THST130USE	PSA130U PHM130U	THS200USE
Conducteurs cuivre J.U	7,07	E54				50RH100-54	80RH100-54	130CRH54-18	130URH54-18		
	9,9 / 10,8 / 12,56	E68			30RH68	50RH140-68	80RH83-68	130CRH68-18	130URH68-18		
	12,4 / 14,1 / 15,9 / 19,63	E72			30RH72	50RH120-72	80RH120-72	130CRH72-10	130URH72-10		
	17,8 / 22 / 27,6	E83			30RH83	50RH173-83	80RH83-68	130CRH83-18	130URH83-18		
	28,25 / 29,3 / 38,2 / 38,46	E100			30RH100	50RH100-54	80RH100-54	130CRH100-18	130URH100-18		
	48,3	E120			30RH120	50RH120-72	80RH120-72	130CRH120-18	130URH120-18		
	59,7 / 74,9 / 93,3	E173		120CRH173	30RH173	50RH173-83	80RH173-140	130CRH173-15	130URH173-15		
Conducteurs alliage aluminium J.L	22	E100			30RH100	50RH100-54	80RH100-54	130CRH100-18	130URH100-18		
	34,4	E120			30RH120	50RH120-72	80RH120-72	130CRH120-18	130URH120-18		
	43,1 / 54,6	E140		120CRH140	30RH140	50RH140-68	80RH173-140	130CRH140-15	130URH140-15		
	75,5 / 93,3	E173		120CRH173	30RH173	50RH173-83	80RH173-140	130CRH173-15	130URH173-15		
	117	E210					80RH210	130CRH210-10	130URH210-10		
	148	E230					80RH230	130CRH230-10	130URH230-10		
	228	E280						130CRH280-18	130URH280-18		
Conducteurs toron en acier ALR	17,8 / 22 / 34,4 / 43,1	E54				50RH100-54	80RH100-54	130CRH54-10	130URH54-18		
	37,7 / 54,6 / 69,3 / 88	E72				50RH120-72	80RH120-72	130CRH72-10	130URH72-10		
	58,9 / 80	E100				50RH100-54	80RH100-54	130CRH100-10	130URH100-18		
	59,7 / 75,5 / 116,2 / 147,1	E120				50RH120-72	80RH120-72	130CRH120-10	130URH120-18		
Conducteurs alli-acier et alli-acier AB-LR	17,8 / 22 / 34,4	E120				50RH120-72	80RH120-72	130CRH120-10	130URH120-18		
	37,7 / 43,1 / 54,6	E140		120CRH140		50RH140-68	80RH173-140	130CRH140-15	130URH140-15		
	58,9 / 69,3 / 80 / 88	E173		120CRH173		50RH173-83	80RH173-140	130CRH173-15	130URH173-15		
	59,7 / 116,2	E210				50RH210	80RH210	130CRH210-10	130URH210-10		
	75,5 / 147,1	E230					80RH230	130CRH230-10	130URH230-10		

RÉSEAUX AÉRIENS NUS



CONNECTEURS	SECTIONS mm ²	TYPE	PMCN16	PMC120	PSA30 PHM30	THS50SE PSA50 PHM50	THS80SE PSA80 PHM80	THS130CE PSA130C PHM130C	THS130UMT THS130USE	PSA130U PHM130U	THS200USE
Connecteurs MJPB MJPT EJAS XNBS	4 à 35	Ø 16			30RH140	50RH140-173 50RH140-173	80RH173-140 80RH173-140	130CRH140-9 130CRH173-9	130URH140-9 130URH173-9	matrices 130CRH avec adaptateur AD130UMC	matrices 130CRH avec 200UPR130C SA200U130, AD130UMC ou matrices 130URH avec 200UPR SA200U130
	16 à 95	Ø 20				50RH215	80RH215	130CRH215-9	130URH215-9	ou matrices 130URH avec porte-poinçons 130CUPPE	
	120 à 150	Ø 25				50RH140-173 50RH215	80RH173-140 80RH215	130CRH173-9 130CRH215-9	130URH173-9 130URH215-9		
	50 à 95	E173									
	120 à 150	E215									
	240	E280						130CRH280-18	130URH280-18		
Câbles aluminium cuivre sectoraux	16			120CMR16		50MR25					
	25			120CMR25		50MR25					
	35			120CMR35		50MR35	80MR35		0R35	matrices 130CRH avec adaptateur AD130UMC	matrices 130CRH avec 200UPR130C SA200U130, AD130UMC ou matrices 130URH avec porte-poinçons 130CUPPE
	50			120CMR50		50MR50	80MR50	130CMR50	1R50		
	70			120CMR70		50MR70	80MR70	130CMR70	1R70		
	95			120CMR95		50MR95	80MR95	130CMR95	1R95		
	120			120CMR120		50MR120	80MR120	130CMR120	2R120		
	150			120CMR150		50MR150	80MR150	130CMR150	2R150		
	185			120CMR185		50MR185	80MR185	130CMR185	4R185		
	240			120CMR240			80MR240	130CMR240	4R240		

RÉS. AÉRIENS ISOLÉS BT

MISE AU ROND

CONNECTEURS	SECTIONS mm ²	PMCO6	PMAC06	PMAC6	PMAC6	PMAC6	PMAC6	PME6	PME2,5	PME6	PME16	PME35	PME95	PMED10	PMED50	PMC120	THST30CSE PSA130C PHM130C	PSA130U PHM130U	THS200USE
 Cosses fiches et manchons isolés CIF - CIP - FI - FCI - MI	0,5 - 1,5																		
	1,5 - 2,5																		
	4 - 6																		
 Fiches à fût ouvert FP	0,5 - 1,5																		
	1,5 - 2,5																		
	4 - 6																		
 Embouts E - EI	0,14																		
	0,25																		
	0,34																		
	0,5																		
	0,75																		
	1																		
	1,5																		
	2,5																		
	4																		
	6																		
10																			

120CERT10

CONNECTEURS	SECTIONS mm ²	PMCO6	PMAC06	PMC6	PMAC6	PMEC6	PME2.5	PME6	PMET6	PME35	PME95	PMED10	PMED50	PMCT20	THS130CSE PSA130C PHM130C	PSA130U PHM130U	THS200USE
 Embouts E - EI	16													120CRT16			
	25													120CRT25	130CRT25		
	35													120CRT35	130CRT35		
	50													120CRT50	130CRT50		
	70													120CRT70	130CRT70		
	95													120CRT95	130CRT95		
	120														130CRT120		
	150														130CRT150		
	185														130CRT185		
	240														130CRT240		
 Embouts pré-isolés doubles ED	2x0,5																
	2x0,75																
	2x1																
	2x1,5																
	2x2,5																
	2x4																
	2x6																
	2x10																
2x16																	