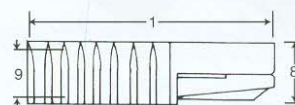
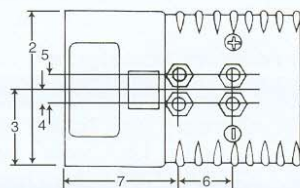


# CONNECTEURS RA ET RBE



Désignation		Réf. Boîtier nu	Réf. Contacts	Réf. Complètes (Boîtier + ressorts + contacts)
RBE 160	NOIR 80 VOLTS	A 1163	A 1143	A 1150
RBE 160	GRIS 36 VOLTS	A 1157	A 1143	A 1151
RBE 160	BLEU 48 VOLTS	A 1158	A 1143	A 1152
RBE 160	ORANGE 18 VOLTS	A 1159	A 1143	A 1153
RBE 160	JAUNE 12 VOLTS	A 1160	A 1143	A 1154
RBE 160	ROUGE 24 VOLTS	A 1161	A 1143	A 1155
RBE 160	VERT 72 VOLTS	A 1162	A 1143	A 1156
RBE 320	GRIS 36 VOLTS	A 1180	A 1144	A 1171
RBE 320	BLEU 48 VOLTS	A 1181	A 1144	A 1172
RBE 320	ORANGE 18 VOLTS	A 1182	A 1144	A 1173
RBE 320	JAUNE 12 VOLTS	A 1183	A 1144	A 1174
RBE 320	ROUGE 24 VOLTS	A 1184	A 1144	A 1175
RBE 320	VERT 72 VOLTS	A 1185	A 1144	A 1176
RBE 320	NOIR 80 VOLTS	A 1186	A 1144	A 1177
RBE 320	BRUN 96 VOLTS	A 1187	A 1144	A 1178
RBE 320	VIOLET 120 VOLTS	A 1188	A 1144	A 1179
RA 350	GRIS 36 VOLTS	A 1106	A 1144	A 1101
RA 350	BLEU 48 VOLTS	A 1107	A 1144	A 1102
RA 350	JAUNE 12 VOLTS	A 1108	A 1144	A 1103
RA 350	ROUGE 24 VOLTS	A 1109	A 1144	A 1104
RA 350	VERT 72 VOLTS	A 1110	A 1144	A 1105

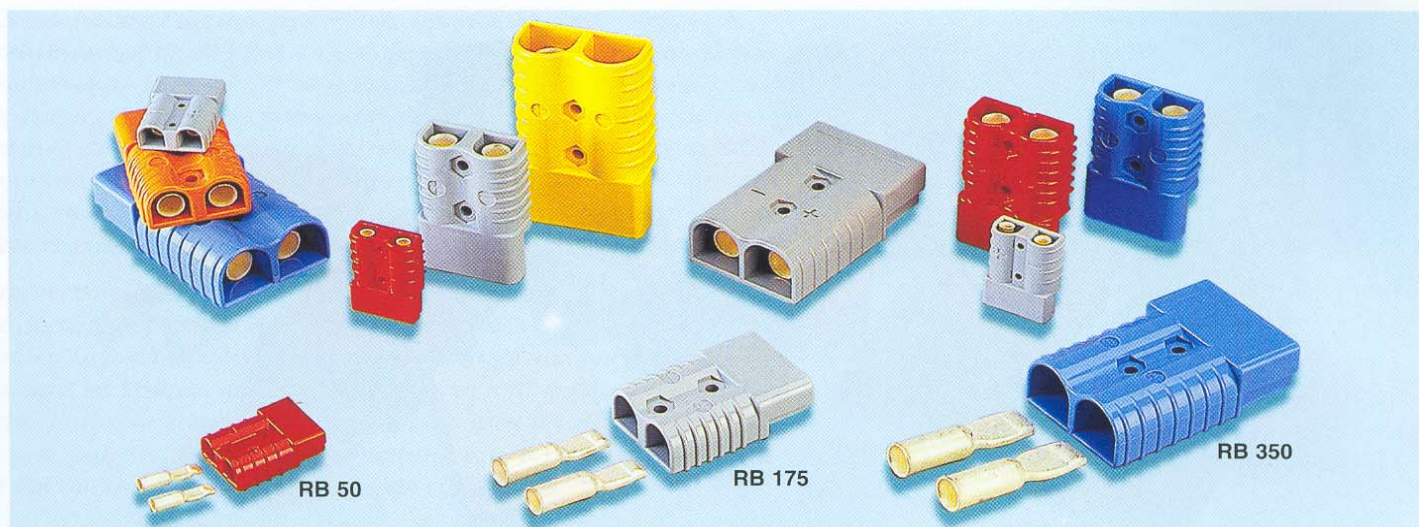
\* RBE 320 (3 détrompeurs)  
\* RA 350 (4 détrompeurs)



## DIMENSIONS DES CONNECTEURS (mm)

MODELE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
RBE 160	92,20	71,17	35,58	7,92	15,87	28,57	49,19	25,40	18,64
RBE 320	125,4	85,69	42,84	7,92	15,87	28,57	61,89	33,32	22,22
RA 350	125,4	85,69	42,84	7,92	15,87	28,57	61,89	33,32	22,22

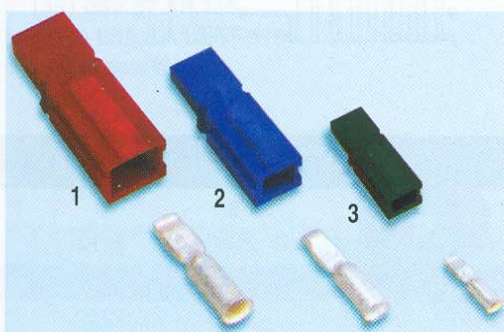
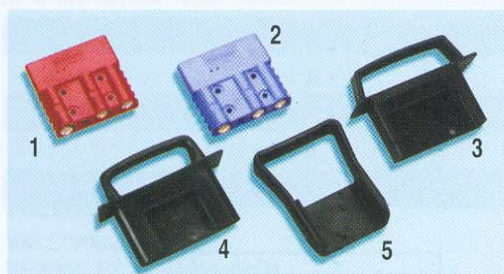
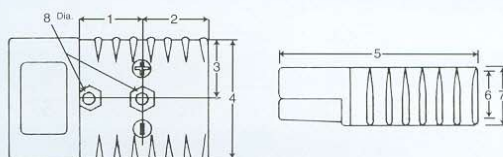
# CONNECTEURS RB



Désignation		Réf. Boîtier nu	Réf. Contacts	Réf. Complètes (Boîtier + ressorts + contacts)
RB 50	GRIS 36 VOLTS	A 1003	A 1050	A 1001
RB 50	ROUGE 24 VOLTS	A 1004	A 1050	A 1002
RB 50	NOIR 80 VOLTS	A 1025	A 1050	A 1000
RB 175	GRIS 36 VOLTS	A 1010	A 1051	A 1005
RB 175	BLEU 48 VOLTS	A 1011	A 1051	A 1006
RB 175	ORANGE 18 VOLTS	A 1012	A 1051	A 1007
RB 175	JAUNE 12 VOLTS	A 1013	A 1051	A 1008
RB 175	ROUGE 24 VOLTS	A 1014	A 1051	A 1009
RB 350	GRIS 36 VOLTS	A 1020	A 1052	A 1015
RB 350	BLEU 48 VOLTS	A 1021	A 1052	A 1016
RB 350	JAUNE 12 VOLTS	A 1022	A 1052	A 1017
RB 350	ROUGE 24 VOLTS	A 1023	A 1052	A 1018
RB 350	VERT 72 VOLTS	A 1024	A 1052	A 1019

## DIMENSIONS DES CONNECTEURS (mm)

MODELE	1	2	3	4	5	6	7	8
RB 50	19,00	6,40	18,20	36,50	47,60	11,50	15,90	3,70
RB 175	28,57	11,09	27,76	55,55	79,37	19,05	25,40	6,70
RB 350	28,57	11,09	34,92	69,85	107,95	26,97	33,32	6,70



N°	Désignation	Réf. REALS
1 -	Tripolaire ROUGE	BT127483
2 -	Tripolaire BLEU	BT135831
3 -	Poignée	BT127482
4 -	Poignée	BT105056
5 -	Poignée	BT105116

### Dimensions en mm des Connecteurs

Longueur	Largeur	Hauteur
92.20	100.00	25.40

### Connecteurs Powerpole

N°	Désignation	Réf. REALS
1 -	Connecteur 180 A (boîtier + ressorts + contacts)	A 1093
2 -	Connecteur 120 A (boîtier + ressorts + contacts)	A 1094
3 -	Connecteur 75 A (boîtier + ressorts + contacts)	A 1095

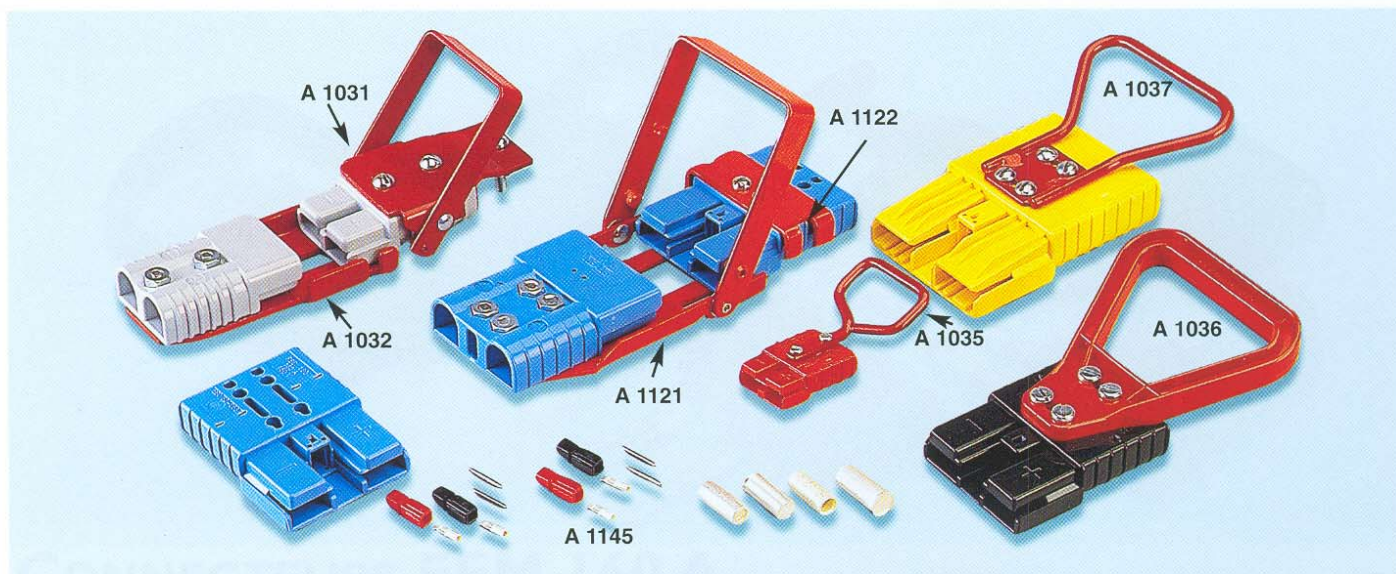


Protect connecteur® version caoutchouc n'est disponible que sur les connecteurs RB50. Sur les connecteurs RB175 et RB350 seule la version Lexan (non représentée) est disponible.

Protect connecteur® est recommandé, sur les connecteurs non alimentés, pour servir d'anti-poussière et d'anti-oxydation

RB 50	A 1601
RB 175	A 1602
RB 350	A 1603

# ACCESSOIRES POUR CONNECTEURS RB, RA ET RBE



Désignation	Réf. REALS
Poignée de verrouillage batterie pour RBE 160	A 1121
Platine de montage pour RBE 160	A 1122
Poignée de verrouillage batterie pour RA 350 et RBE 320	A 1123
Platine de montage pour RA 350 et RBE 320	A 1124
Poignée de verrouillage batterie pour RB 175	A 1031
Platine de montage pour RB 175	A 1032
Poignée de verrouillage batterie pour RB 350	A 1033
Platine de montage pour RB 350	A 1034
Poignée métallique pour RB 50	A 1035
Poignée nylon pour RB 175 et 350, RBE 160 et 320, RA 350	A 1036
Poignée métallique pour RB 175 et 350, RBE 160 et 320, RA 350	A 1037
Serre-câbles (2 câbles séparés) pour RB 50	A 1045
Serre-câbles (1 câble jumelé) pour RB 50	A 1046
Serre-câbles (2 câbles séparés) pour RB 175	A 1047
Serre-câbles (1 câble jumelé) pour RB 175	A 1048
Serre-câbles (2 câbles séparés) pour RB 350	A 1049
Serre-câbles (2 câbles séparés) pour RBE 160	A 1141
Serre-câbles (2 câbles séparés) pour RA 350 et RBE 320	A 1142
Jeu de contacts auxiliaires pour RBE 160, RBE 320 et RA 350	A 1145
Embouts réducteurs - réduit à 10 mm <sup>2</sup> pour RB 50	A 1053
6/4 mm <sup>2</sup> pour RB 50	A 1054
6 mm <sup>2</sup> pour RB 175	A 1055
25 mm <sup>2</sup> pour RB 175	A 1056
35 mm <sup>2</sup> pour RB 175	A 1057
42 mm <sup>2</sup> pour RB 175	A 1058
16 mm <sup>2</sup> pour RB 175	A 1059
50 mm <sup>2</sup> pour RB 350	A 1060
90 mm <sup>2</sup> pour RB 350	A 1061

Embouts réducteurs pour RBE 160 - RBE 320 et RA 350  
(identiques à ceux utilisables pour RB 175 et RB 350)

# CONNECTEURS CEE/FEM REALS

## directives 86/663 EEC addendum C



## CONNECTEURS FEM 80 A

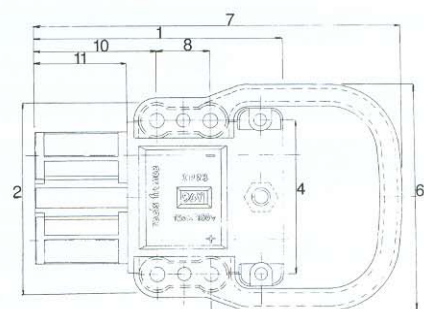
Désignation	10 <sup>°</sup>	16 <sup>°</sup>	25 <sup>°</sup>
Connecteur Femelle	A 1500	A 1501	A 1502
Connecteur Mâle	A 1530	A 1503	A 1504
Jeu de contacts Femelles	A 1515	A 1507	A 1508
Jeu de contacts Mâles	A 1514	A 1509	A 1510
Jeu de contacts auxiliaires Femelles	A 1511	A 1511	A 1511
Jeu de contacts auxiliaires Mâles	A 1512	A 1512	A 1512
Poignée détachable*	A 1513	A 1513	A 1513

## CONNECTEURS FEM 80 A TYPE DIN

Désignation	10 <sup>°</sup>	16 <sup>°</sup>	25 <sup>°</sup>
Connecteur Femelle	A 1200	A 1201	A 1523
Connecteur Mâle	A 1522	A 1202	A 1524
Jeu de contacts Femelles	A 1516	A 1215	A 1520
Jeu de contacts Mâles	A 1517	A 1216	A 1521
Jeu de contacts auxiliaires Femelles	A 1518	A 1518	A 1518
Jeu de contacts auxiliaires Mâles	A 1519	A 1519	A 1519
Poignée détachable*	A 1203	A 1203	A 1203

\* Les poignées détachables peuvent être montées sur le connecteur femelle comme sur le connecteur mâle

CONNECTEUR FEMELLE

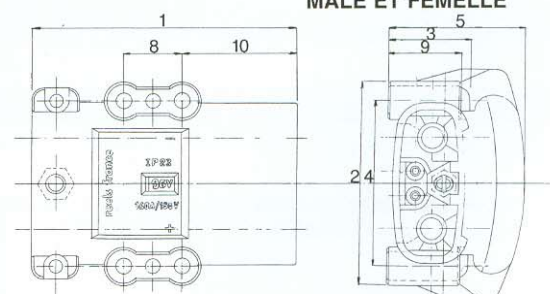


## DIMENSIONS DES CONNECTEURS

Désignation	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80 Amp. Mâle	70	52	25	42	/	/	/	16	21	29	/
80 Amp. Femelle	70	52	25	42	41	52	105	16	21	30	30
160 Amp. Mâle	109	85	35	69	/	/	/	24	30,5	48	/
160 Amp. Femelle	110	85	35	69	61	102	163	24	30,5	54	41
320 Amp. Mâle	130	85	43	69	/	/	/	24	38	54	/
320 Amp. Femelle	130	85	43	69	71	110	184	24	38	54	47
80 Amp. Mâle type DIN	75	70	25	56	/	/	/	/	20	29	/
80 Amp. Femelle type DIN	75	70	25	56	52	100	130	/	20	29	24

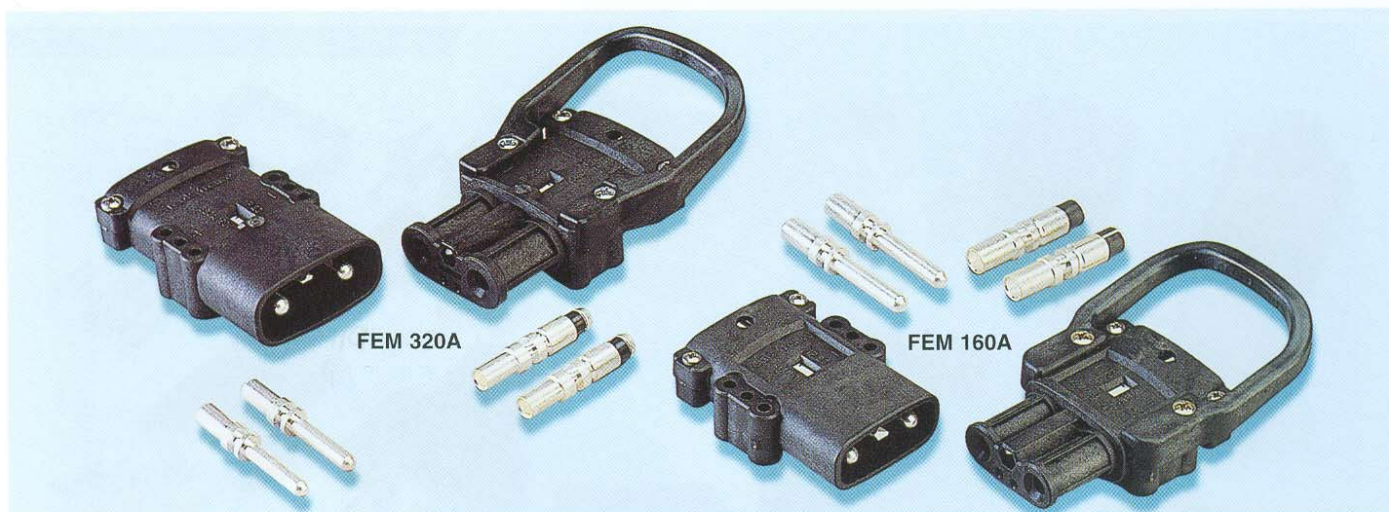
CONNECTEUR MÂLE

MÂLE ET FEMELLE



# CONNECTEURS CEE/FEM REALS

## directives 86/663 EEC addendum C



## CONNECTEURS FEM 160 A

Désignation	10°	16°	25°	35°	50°
Femelle avec poignée	A 1431P	A 1420P	A 1421P	A 1204P	A 1205P
Femelle sans poignée	A 1431	A 1420	A 1421	A 1204	A 1205
Mâle sans poignée	A 1430	A 1422	A 1423	A 1206	A 1207
Jeu de contacts Femelles	A 1428	A 1424	A 1425	A 1223	A 1217
Jeu de contacts Mâles	A 1429	A 1426	A 1427	A 1224	A1218
Jeu de contacts auxiliaires Femelles	A 1211	A 1211	A 1211	A 1211	A 1211
Jeu de contacts auxiliaires Mâles	A 1212	A 1212	A 1212	A 1212	A 1212
Poignée détachable*	A 1222	A 1222	A 1222	A 1222	A 1222
Poignée détachable métallique*	A 1250	A 1250	A 1250	A 1250	A 1250

## CONNECTEURS FEM 320 A

Désignation	50°	70°
Femelle sans poignée	A 1225	A 1208
Mâle sans poignée	A 1226	A 1209
Jeu de contacts Femelles	A 1227	A 1219
Jeu de contacts Mâles	A 1228	A 1220
Jeu de contacts auxiliaires Femelles	A 1213	A 1213
Jeu de contacts auxiliaires Mâles	A 1212	A 1212
Poignée détachable*	A 1210	A 1210
Poignée détachable métallique*	A 1250	A 1250

\* Les poignées détachables peuvent être montées sur le connecteur femelle comme sur le connecteur mâle

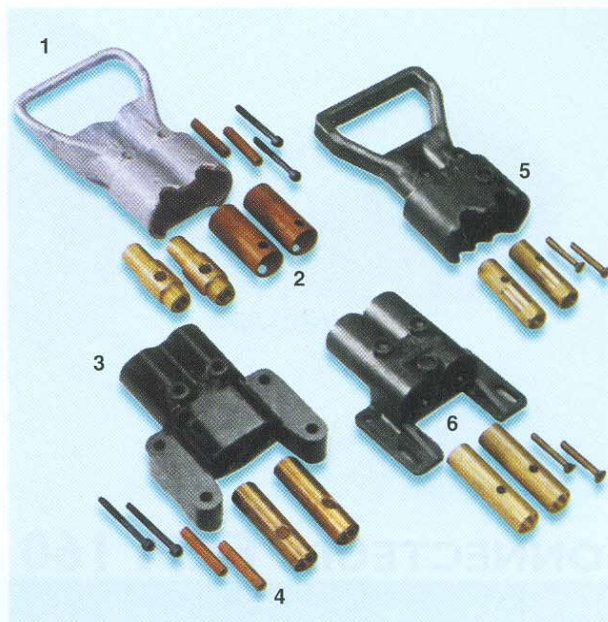
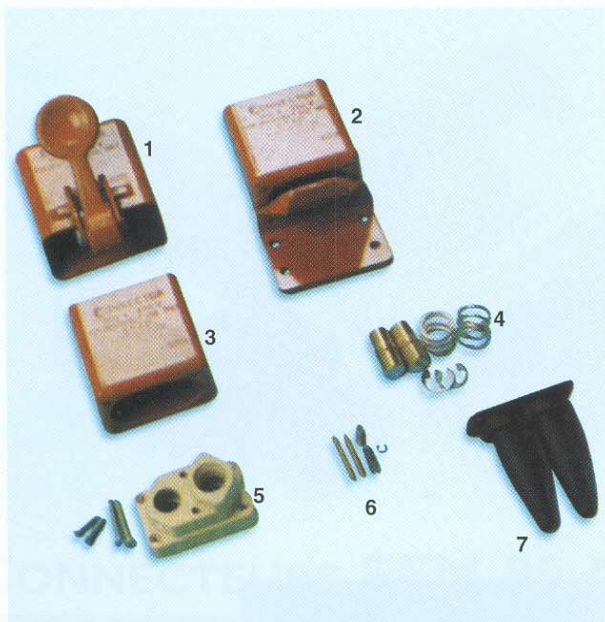
## CONNECTEURS FEM "AIR" 160 A ET 320 A

Désignation	35°	50°	70°
Femelle 160A sans poignée	A 1204A	A 1205A	/
Femelle 160A avec poignée	A 1204PA	A 1205PA	/
Mâle 160A sans poignée	A 1206A	A 1207A	/
Femelle 320A sans poignée	/	A 1225A	A 1208A
Mâle 320A sans poignée	/	A 1226A	A 1209A



Les références des contacts et poignées sont identiques à celles utilisables pour les FEM 160 et 320 A.

# CONNECTEURS E, Y ET Y PVC



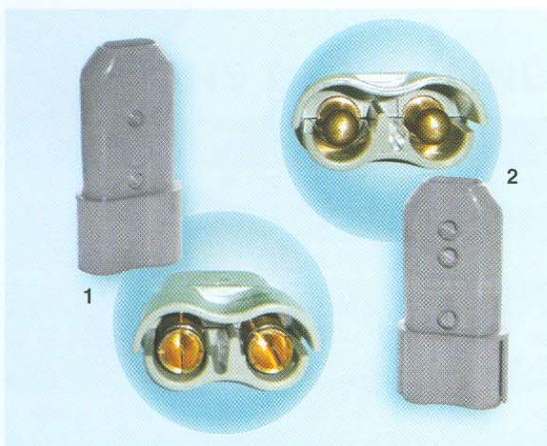
## CONNECTEURS E

N°	Désignation	Réf. REALS
1.	Carcasse de partie verrouillante	A 1251
2.	Carcasse de partie support	A 1252
3.	Carcasse de partie chargeur	A 1253
4.	Kit de contacts de puissance pour câble 70 mm <sup>2</sup>	A 1254
5.	Bloc isolant	A 1256
6.	Kit d'auxiliaires (pour fil 2,5mm <sup>2</sup> )	A 1257
7.	Serre-câble	A 1258
<b>Connecteurs E complets</b>		
1+4+5.	Partie verrouillante (70 mm <sup>2</sup> )	A 1261
2+4+5.	Partie support (70 mm <sup>2</sup> )	A 1263
3+4+5.	Partie chargeur (70 mm <sup>2</sup> )	A 1265

N.B : 70 mm<sup>2</sup> indique la section de câble admissible

## CONNECTEURS Y ET Y PVC

N°	Désignation	Réf. REALS
1.	Corps de fiche Y	A 1231
2.	Jeu de contacts de fiche Y	A 1232
1+2.	Fiche Y <b>complète</b>	A 1233
3.	Corps d'embase Y	A 1234
4.	Jeu de contacts d'embase Y	A 1235
3+4.	Embase Y <b>complète</b>	A 1236
	- Auxiliaires de fiche Y	A 1237
	- Auxiliaire d'embase Y	A 1238
5.	Fiche Y PVC (avec jeu de contacts mâles) avec poignée (batterie)	A 1239
6.	Embase Y PVC (avec jeu de contacts femelles)	A 1240
	- Auxiliaires de fiche Y PVC	A 1241
	- Auxiliaires d' embase Y PVC	A 1242



## CONNECTEURS BT

N°	Désignation	Réf. REALS
1.	Connecteurs femelle BT 29246	A 1255
2.	Connecteurs mâle BT 29247	A 1259