

## — Systèmes d'interconnexion électrique Max-Gard

### Manchons de câble pour fiches et connecteurs Max-Gard



Tailles n° 3 et 6 (lettre d'identification à l'intérieur du trou)



Tailles n° 10, 20 et 40

- Pour commander des manchons non standard, ajoutez le numéro de manchon à la fin d'un numéro de catalogue. Le manchon est fourni sans frais additionnel au moment de la commande.

**Ex: DF2504FP000/DF2032.**

- Les zones en gris montrent les manchons de câbles fournis avec un goulot antitraction; les manchons plus gros comportent un collet.

#### — Manchons de câble pour fiches et connecteurs Max-Gard

Diamètre du trou pour le câble (po)	Taille 3 30 A	Taille 6 60 A	Taille 10 100 A	Taille 20 200 A	Taille 40 400 A
0,625	<b>JG63</b>	–	–	–	–
0,750	<b>JG64</b>	<b>JG104</b>	–	–	–
0,875	Std. 2P3W <b>JG65</b>	<b>JG105</b>	–	–	–
1,000	Std. 2P3W <b>JG66</b>	<b>JG106</b>	<b>DF1020</b>	<b>DF2020</b>	–
1,188	Std. 3P4W <b>JG67</b>	Std. 2P3W <b>JG107</b>	<b>DF1022</b>	<b>DF2022</b>	–
1,313	–	Std. 3P4W <b>JG108</b>	<b>DF1024</b>	<b>DF2024</b>	–
1,375	<b>JG69</b>	–	–	–	–
1,500	<b>JG610</b>	Std. 4P5W <b>JG1010</b>	<b>DF1026</b>	<b>DF2026</b>	–
1,625	–	–	–	–	–
1,688	–	<b>JG1011</b>	Std. 2P3W <b>DF1027</b>	<b>DF2027</b>	–
1,813	–	–	Std. 3P4W <b>DF1029</b>	<b>DF2029</b>	–
1,875	–	<b>JG1013</b>	<b>DF1030</b>	Std. 2P3W <b>DF2032</b>	–
2,000	–	–	Std. 4P5W <b>DF1032</b>	–	–
2,125	–	–	–	Std. 3P4W <b>DF2034</b>	–
2,250	–	–	–	Std. 4P5W <b>DF2036</b>	–
2,500	–	–	–	<b>DF2040</b>	–
2,625	–	–	–	–	<b>DF4042</b>
2,750	–	–	–	–	<b>DF4044</b>
3,000	–	–	–	–	Std. 3P4W <b>DF4048</b>
3,250	–	–	–	–	Std. 4P5W <b>DF4054</b>

#### Manchons de câbles standard

Remarques : Au moment de commander, sélectionnez une taille de manchon légèrement supérieure au diamètre extérieur du câble, afin d'obtenir un meilleur ajustement.

Matériau – Néoprène

## — Systèmes d'interconnexion électrique Max-Gard

Adaptateurs pour conduits et raccords, ainsi que couvercles à rabat et vissés de remplacement



Adaptateurs de conduit JPA

- Les adaptateurs comportent un filetage de tuyau standard NPT taraudé pour prendre en charge les connecteurs standard ou pour conduit rigide pour les câbles blindés et non métalliques ou un conduit flexible.

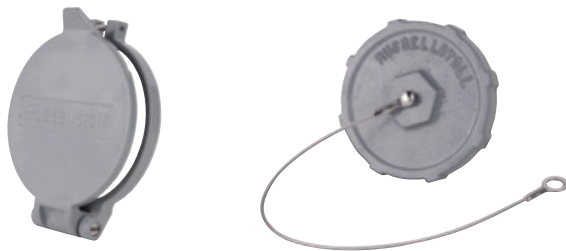
### — Adaptateurs pour conduit et raccords

30 Amp N° de cat.	Trou taraudé, taille NPT (po)	60 Amp N° de cat.	Trou taraudé, taille NPT (po)	100 Amp N° de cat.	Trou taraudé, taille NPT (po)	200 Amp N° de cat.	Trou taraudé, taille NPT (po)	400 Amp N° de cat.	Trou taraudé, taille NPT (po)
JPA62	¾	JPA104	1¼	DFA14	1¼	DFA25	1½	DFA46	2
JPA63	1	JPA105	1½	DFA15	1½	DFA26	2	DFA47	2½
JPA64	1¼	JPA106	2	DFA16	2	DFA27	2½	DFA48	3
JPA65	1½	–	–	–	–	–	–	–	–

Matériau – fonte d'aluminium, alliage exempt de cuivre résistant à la corrosion, revêtement de résine époxydique appliquée par procédé électrostatique. Fourni prêt à l'emploi avec joint d'étanchéité et vis.

Pour spécifier des fiches ou connecteurs standard munis de l'un des adaptateurs ci-dessus, ajoutez le numéro de catalogue de l'adaptateur sélectionné au numéro de catalogue de la fiche ou du connecteur. Le prix courant total est le prix courant du dispositif plus le prix courant de l'adaptateur.

P. ex., N° de cat. DS3107MP000 avec l'adaptateur taraudé 1 serait le N° de cat. DS3107MP000/JPA63.



DFC6

DSC6

- Pour les connecteurs, prises et interverrouillages.









### — Couvercles à rabat et vissés de remplacement

N° de cat.	Description	Intensité (en A)
DFC3	Assemblage de couvercle à rabat (à l'épreuve des intempéries)	30
DFC6	Assemblage de couvercle à rabat (à l'épreuve des intempéries)	60
DFC10	Assemblage de couvercle à rabat (à l'épreuve des intempéries)	100
DFC20	Assemblage de couvercle à rabat (à l'épreuve des intempéries)	200
DFC40	Assemblage de couvercle à rabat (à l'épreuve des intempéries)	400
DSC3	Capuchon vissé et STS – assemblage avec cordon (étanche)	30
DSC6	Capuchon vissé et STS – assemblage avec cordon (étanche)	60
DSC10	Capuchon vissé et STS – assemblage avec cordon (étanche)	100
DSC20	Capuchon vissé et STS – assemblage avec cordon (étanche)	200
DSC40	Capuchon vissé et STS – assemblage avec cordon (étanche)	400

## — Systèmes d'interconnexion électrique Max-Gard

### Accessoires pour prises

#### — Accessoires pour prises

Description	30 A N° de cat.	60 A N° de cat.	100 A N° de cat.	200 A N° de cat.	400 A N° de cat.
<b>Capuchons creux</b>					
 <p>Pour fiches / entrées étanches à l'eau. Les capuchons creux sont utilisés là où de l'équipement portatif est mis en attente et que les fiches ne sont pas utilisées. Protège efficacement l'isolation et les contacts de l'humidité excessive, de la saleté, de la poussière et de la corrosion. Matériau – fonte d'aluminium, alliage exempt de cuivre résistant à la corrosion, revêtement de résine époxydique appliqué par procédé électrostatique avec câble à brins d'acier fixé.</p>	DS3CC	DS6CC	DS1CC	DS2CC	DS4CC
<b>Cadres affleurants d'adaptateur – un groupe</b>					
 <p>Fournit un moyen approprié de fixer des couvercles de prises de boîtes de jonction de niveau avec un mur.</p>	JFA3	JFA6	JFA10	JFA20	–
<b>Adaptateurs pour prises de boîte de conduit</b>					
 <p>Des adaptateurs appropriés pour des boîtes existantes et pour des exigences spéciales de montage peuvent également être fournis. Consultez votre représentant ABB.</p>					
 <p>Adaptateur à angle vertical de 20°</p>	JAA6-AB6	JAA10	DAA10	DAA20	–
Adaptateur à angle vertical de 30°	–	–	–	–	DAA40
Adaptateur à angle vertical de 45°	JAA6-45	JAA10-45	–	–	–
Adaptateur droit	JRA6-AB6	JRA10	DRA10	DRA20	DRA40
<b>Boîte de jonction – un groupe</b>					
	JB6-1	JB10-B150	JB10-B200	DJB20	DJB40
<b>Boîtier à angle</b>					
	JE6	JE10	JE10M	–	–
<b>Plaques d'adaptation MACK</b>					
 <p>Permet le montage de prises Max-Gard à des boîtes arrière existantes de la concurrence. Cela demande de retirer la prise existante d'emplacement non dangereux de la boîte arrière, d'insérer la plaque d'adaptation et d'installer la prise Max-Gard. Des plaques d'adaptation sont offertes pour les boîtes provenant de concurrents, notamment Hubbel, Killark, Appleton et Crouse-Hinds.</p>	DCCA3	DCCA6	DCCA10	DCCA20	–
<b>Plaques d'adaptation Russellstoll</b>					
 <p>Les prises Max-Gard s'adaptent aux boîtes de montage Ever-Lok existantes de gamme J, à angle ou renforcées.</p>	DRCA3	DRCA6	DRCA10	–	–

## — Systèmes d'interconnexion électrique Max-Gard

Intérieurs de remplacement pour les prises, les connecteurs, les fiches et les entrées mâles



— Intérieurs de remplacement pour les prises, les connecteurs, les fiches et les entrées mâles

Valeur nominale	Pôles/Fils	Polarisation de tension (V CA)	Assemblage d'intérieur mâle correspondant		Assemblage d'intérieur femelle correspondant	
			Fiche / entrée	Intérieur mâle	Connecteur / prise*	Intérieur femelle
30 A	2P3W	125	DS3107MP000	DFPU3107	DF3107FP000	DFRU3107
30 A	2P3W	250	DS3207MP000	DFPU3207	DF3207FP000	DFRU3207
30 A	3P4W	125/250	DS3307MP000	DFPU3307	DF3307FP000	DFRU3307
30 A	3P4W	3-ph 480	DS3404MP000	DFPU3404	DF3404FP000	DFRU3404
30 A	4P5W	277/480	DS3504MP000	DFPU3504	DF3504FP000	DFRU3504
60 A	2P3W	250	DS6207MP000	DFPU6207	DF6207FP000	DFRU6207
60 A	3P4W	125/250	DS6307MP000	DFPU6307	DF6307FP000	DFRU6307
60 A	3P4W	3-ph 480	DS6404MP000	DFPU6404	DF6404FP000	DFRU6404
60 A	4P5W	277/480	DS6504MP000	DFPU6504	DF6504FP000	DFRU6504
100 A	2P3W	250	DS1207MP000	DFPU1207	DF1207FP000	DFRU1207
100 A	3P4W	125/250	DS1307MP000	DFPU1307	DF1307FP000	DFRU1307
100 A	3P4W	3-ph 480	DS1404MP000	DFPU1404	DF1404FP000	DFRU1404
100 A	4P5W	277/480	DS1504MP000	DFPU1504	DF1504FP000	DFRU1504
200 A	3P4W	277/480	DS2304MP000	DFPU2304	DF2304FP000	DFRU2304
200 A	3P4W	3-ph 480	DS2404MP000	DFPU2404	DF2404FP000	DFRU2404
200 A	4P5W	277/480	DS2504MP000	DFPU2504	DF2504FP000	DFRU2504
400 A	3P4W	277/480	DS4304MP000	DFPU4304	DF4304FP000	DFRU4304
400 A	3P4W	3-ph 480	DS4404MP000	DFPU4404	DF4404FP000	DFRU4404
400 A	4P5W	277/480	DS4504MP000	DFPU4504	DF4504FP000	DFRU4504

Remarque : Pour d'autres intérieurs non illustrés, utilisez le même indice de polarisation que la fiche, le connecteur, etc. P. ex., la fiche DS6416MP000 utilise un intérieur DFPU6416. Si votre produit original indique l'option

« K – Contacts de commande », ajoutez un « K » à la fin du numéro de pièce de remplacement. P. ex., si votre fiche/entrée est la pièce DS3404MP00K, l'intérieur de remplacement mâle est alors la pièce DFPU3404K. Si votre connecteur/prise est la pièce DF3404FP00K, l'intérieur de remplacement femelle est alors la pièce DFRU3404K.

\* Pour commander des pièces d'intérieur de remplacement pour l'interverrouillage Max-Gard, remplacez « DFRU » par « DFUI ».

— Accessoires pour prises NEMA 12/3R avec interverrouillage

— Accessoires pour prises NEMA 12/3R avec interverrouillage

Description	30 A	60 A	100 A	200 A	400 A
	N° de cat.	N° de cat.	N° de cat.	N° de cat.	N° de cat.
<b>Prise avec interverrouillage à déconnexion munie d'un fusible et d'un interrupteur de sécurité de 30 à 100 A</b>					
Contact 1 NO – 1 NC	F34757	F34757	F34757	–	–
Contact 2 NO – 2 NC	F34758	F34756B	–	–	–
Cosses à corps en cuivre – 6 cosses par trousse	F34756A	F34756B	F34756C	–	–
Pincettes de fusible de type R – 3 par trousse	F34755A	F34755B	F34755C	–	–
Bloc neutre	F34754A	F34754B	F34754B	–	–