

Pour une multiplicité de raccordements : le bloc de jonction

Fabricant Distributeur	Gamme, Technique de raccordement	Section de conducteur	Caractéristiques électriques : tension, intensité	Dimensions	Matériau Classe d'inflammabilité	Homologation	Applications	Commentaire
ABB www.abb.fr	Gamme SNK - vis	De 0,2 à 120mm ²	1000V – jusqu'à 232 A	Pas de 5 à 26mm	Thermoplastique V0 / UL94	CE, CB, ATEX, UL, CSA, Gost, GL, BV, Rina	Industrie, automation, tertiaire et résidentiel	Nouvelle gamme : surface de marquage plane brevetée, nombre de composants réduit.
ABB www.abb.fr	Gamme SNK – PI-spring	De 0,12 à 4mm ²	800V - Jusqu'à 24 A	Pas de 5mm	Thermoplastique V0 / UL94	CE, CB, UL, CSA, Gost	Industrie, automation	Nouvelle gamme. Insertion directe du conducteur. Avec fonction débrosable
ABB www.abb.fr	Gamme SNA - vis	De 0,2 à 300mm ²	800V & 1000V - jusqu'à 415A	Pas de 5 à 36mm	Thermoplastique V0 / UL94	CE, CB, ATEX, UL, CSA, Gost, GL, BV, Rina	Industrie, automation, tertiaire et résidentiel	50 ans d'expertise, système éprouvé
ABB www.abb.fr	Gamme SNA - ressort	De 0,12 à 50 mm ²	800 V – jusqu'à 125 A	Pas de 5 à 16 mm	Thermoplastique V0 / UL94	CE, UL, CSA	Industrie, automation	Résistance aux vibrations, pas de campagne de resserrage nécessaire
ABB www.abb.fr	Autodénudant-ADO	De 0,2 à 10 mm ²	1000V – jusqu'à 24 A	Pas de 5 à 8 mm	Thermoplastique V0 / UL94	CE, UL, CSA	Industrie, automation	Brevet ABB Entrelec Très grande rapidité de connexion, pas de préparation du conducteur. Raccordement de 2 conducteurs.
ABB www.abb.fr	Tige	De 2,5 à 300mm ²	1000V – jusqu'à 520A	Pas de 26 à 55mm	Thermoplastique V0 / UL94	CE, UL, CSA	Distribution de puissance	Existe en tige/tige et tige/serre-câble
Cabur	Gamme CBC -Vissé	0,2 mm ² à 50 mm ²	Jusqu'à 160 A et 1000 V	Pas de 5 à 16 mm	Polyamide UL94V-0	UL,CSA, ATEX, RINA KEMA KEUR	Industrie, Automation, Tertiaire, Naval, Photovoltaïque	Pont parallèle 'Easy Bridge' Pontage Facile -Version connecteurs débrosables
Cabur	Gamme GPA-Puissance Vissé	10 mm ² à 300 mm ²	Jusqu'à 415 A et 1000 V	De 20,5 mm à 37 mm	Polyamide UL94V-0	UL,CSA, RINA, KEMA KEUR	Industrie, Automation, Tertiaire, Naval, Distribution d'énergie, Photovoltaïque	Puissance, Montage sur rail TH35 ou G32
Cabur	Gamme CBD -Vissé	0,5 mm ² à 95 mm ²	Jusqu'à 192 A et 1000 V	Pas de 5,5 à 20,5 mm	Polyamide UL94V-0	UL ,CSA ATEX, RINA KEMA KEUR	Tertiaire, Naval, Photovoltaïque	Montage sur rail TH35 ou G32
Cabur	Gamme GPM-Puissance Vissé	35 mm ² à 300 mm ²	Jusqu'à 452 A et 1000 V	De 32 mm à 52 mm	Polyamide UL94V-0	KEMA KEUR, RINA	Tertiaire, Naval, Distribution d'énergie, Photovoltaïque	Raccordement : Cosse/Cosse ou Câble/Câble ou Barre / Barre ou Barre/Câble ou Cosse/Câble (Câble Alu ou cuivre)
Cabur	Gamme HMM Ressort	0,2 mm ² à 25 mm ²	Jusqu'à 76 A et 1000 V	Pas de 4,5 à 20,5 mm	Polyamide UL94V-0	UL,CSA, KEMA KEUR	Industrie, Automation, Tertiaire	Pont parallèle 'Easy Bridge' Pontage Facile -Version connecteurs débrosables
Cabur	Gamme HMR Ressort	1,5 mm ² à 25 mm ²	Jusqu'à 76 A et 800 V	Pas de 12,8 mm	Polyamide UL94V-0	UL,CSA, KEMA KEUR	Industrie, Automation, Tertiaire	Répartiteur ou Répartiteur de potentiel

Pour une multiplicité de raccordements : le bloc de jonction

Fabricant Distributeur	Gamme, Technique de raccordement	Section de conducteur	Caractéristiques électriques : tension, intensité	Dimensions	Matériau Classe d'inflammabilité	Homologation	Applications	Commentaire
LEGRAND www.legrand.fr/	Vis	0,25-70 mm ² fil souple 0,25 –95 mm ² fil rigide	Tension isolement IEC: 500 à 1000 V. - Intensité IEC : 24 à 192 A selon section	Pas de 5 à 22mm	Polyamide V2 selon UL94, 960°C selon IEC EN 60695-2-11	NF / UL / CSA / IMQ / IEC/ ATEX	Raccordement conducteurs cuivre rigide ou souple	Du pas de 5 au pas de 10 et du pas de 12 au pas de 15. Blocs de protection à clippage direct sur le rail du pas de 5 à 10.
LEGRAND www.legrand.fr/	Ressort	0,5 –16 mm ² fil souple et rigide	Tension isolement : 500 à 800 V - Intensité IEC : 32 à 76 A selon section	Pas de 5 à 12 mm	Polyamide V2 selon UL94, 960°C selon IEC EN 60695-2-11	NF / UL / CSA / IMQ / IEC/ ATEX	Raccordement conducteurs cuivre rigide ou souple	Insertion directe pour conducteurs rigides ou souples avec embouts jusqu'à 6mm. Deux zones pour peignes de liaison équipotentielle à insertion automatique
PHOENIX CONTACT www.phoenixcontact.fr	Gamme PT - Ressort Push-in	0,25 mm ² à 95 mm ²	Jusqu'à 57 A et 1500 V	3,5 mm à 12 mm	V0 en standard	UL – CSA – ATEX – H2S	Automatisme, Distribution, Tertiaire	Solution révolutionnaire sans outil, avec bouton poussoir intégré
PHOENIX CONTACT http://www.phoenixcontact.fr	Gamme UT - Vis	0,14 mm ² à 240 mm ²	Jusqu'à 415 A et 1000 V	De 1,5 mm à 53 mm	V0 en standard	UL – CSA – ATEX – H2S	Universelle : utilisables pour tous types d'application partout dans le monde	Parties conductrices en Alliage de Cuivre non corrosif – Excellente tenue aux atmosphères agressives
PHOENIX CONTACT www.phoenixcontact.fr	Gamme ST - Ressort	0,08 mm ² à 35 mm ²	Jusqu'à 125 A et 1000 V	De 3,5 mm à 16 mm	V0 en standard	UL – CSA – ATEX – H2S – Ferroviaire	Industrie automobile et toute application soumise à vibration	
PHOENIX CONTACT www.phoenixcontact.fr	Gamme QTC - Autodénudant	0,25 mm ² à 2,5 mm ²	Jusqu'à 24 A et 800 V	5 mm et 6 mm	V0 en standard	UL – CSA – ATEX- H2S – Ferroviaire	Toute application nécessitant gain de temps et fiabilité de raccordement	Pas de préparation des conducteurs, pas d'outil spécifique
PHOENIX CONTACT www.phoenixcontact.fr	Gamme COMBI - débouchable	0,25 mm ² à 6 mm ²	Jusqu'à 41 A et 800 V	3,5mm, 5 mm, 6 mm et 8 mm	V0 en standard	UL – CSA – ATEX- H2S – Ferroviaire	Toute application nécessitant d'être débranchée plus d'une fois	Existe en version PT, UT, ST et QTC
SOFIDIS STELVIO www.sofidis.fr/	A languette	de 0,5 à 4 mm ²	de 160 à 630 V selon version de 13,5 à 24 A delon version	5 à 10	PC UL94 V0 PA UL94 V0	UL cULus IMQ VDE		Matériau mémoire de forme Version THR/CMS (conforme J-STD-020B) Version GWT (conforme IEC/EN 60335-1)
SOFIDIS STELVIO www.sofidis.fr/	A ressort	de 0,5 à 1,5 mm ²	de 250 à 630 V selon version de 4 à 16 A selon version	3,5 à 10,16	PA UL94 V0	cULus IMQ VDE		modules empilables selon le nombre de pôles nécessaires avec ou sans actuateur Excellente tenue aux vibrations

Pour une multiplicité de raccordements : le bloc de jonction

Fabricant Distributeur	Gamme, Technique de raccordement	Section de conducteur	Caractéristiques électriques : tension, intensité	Dimensions	Matériau Classe d'inflammabilité	Homologation	Applications	Commentaire
SOFIDIS STELVIO www.sofidis.fr/	A sertir	de 0,5 à 1,0 mm ²	320 V 4 A	2,5 à 5,08	PA UL94 V0 PPOM UL94 V1			débrochable mâle+femelle prix au pôle très compétitif
SOFIDIS STELVIO www.sofidis.fr/	A cosses	de 1 à 2,5 mm ²	de 200 à 630 V selon version de 6 à 16 A selon version	5,08 à 15,24	PC UL94 V0	cULus		cosse plates pour circuit imprimé aux standard de 2,8 - 5 et 6,3mm version droite ou 90°
WAGO contact www.wago.fr	1-Gamme TOPJOB®S Ressort	0,08 – 25 mm ²	800 V / 8 kV Jusqu'à 90 A	Compacte Jusqu'à 30% de gain de place	V0	Ex	Armoires et tableaux électriques	Compacte – existe en versions sectionnable et à étages
WAGO contact www.wago.fr	2-Power Clamp Ressort	6 – 95 mm ²	1000 V / 8 kV Jusqu'à 232 A	Compact – Différentes tailles	V0	Existe en version Ex	Raccordement de grosses sections	Compact – possibilité de pontage
WAGO contact www.wago.fr	3-X-COM-SYSTEM Ressort	0,08 – 4 mm ²	500 V / 6 kV Jusqu'à 32 A	Pas de 5 mm	V0	IP20 -35 à +100°C	Installations nécessitant du débrochable	Existe en version 100% connecteur et câblé/connecteur
WEIDMUL LER	PUSH-IN ou insertion directe	De 0,13 à 16mm ²	Tension nominale jusqu'à 800V Intensité nominale jusqu'à 76A	L*H*pas 52*38*5.1 à 78*48*15	Isolant en Wemid V0 selon UL94	IEC 60947-7-1 Atex, CSA, cULus, GL, Kema...	Tableaux électriques, machines, industrie	Besoin de rapidité de temps de câblage, sans outils, optimisation du nombre de références
WEIDMUL LER	Ressort	De 0,05 à 35mm ²	Tension nominale jusqu'à 1000V Intensité nominale jusqu'à 125A	L*H*pas 51,7*37*3,5 à 100,5*59*16	Isolant en Wemid V0 selon UL94	IEC 60947-7-1 Atex, CSA, cULus, GL, Kema... 605G	Ascensoriste, escalier roulant, construction navale, automobile, ferroviaire, Photovoltaïque	Rapidité de temps de câblage et compacité
WEIDMUL LER	Déplacement d'isolant	De 0,5 à 1.5mm ²	Tension nominale jusqu'à 800V Intensité nominale jusqu'à 24A	L*H*pas 59,5*40,5*5.1 à 105,9*45,6*6.1	Isolant en Wemid V0 selon UL94	IEC 60947-7-1 Atex, CSA, cULus, GL, Kema...	Télécommunication ; industrie électronique	Pas de dénudage des câbles, sans outils, visualisation de l'état du contact,
WEIDMUL LER	A Visser	De 0,05 à 300mm ²	Tension nominale jusqu'à 4000V Intensité nominale jusqu'à 520A	L*H*pas 44*37,5*5.1 à 180*90*55	Isolant en Wemid V0 selon UL94	IEC 60947-7-1 Atex, CSA, cULus, GL, Kema...	Process, centrale électrique, industrie, automobile, Ferroviaire, Photovoltaïque	Séparation de la fonction électrique et mécanique, système anti-desserrage intégré, faible chute de tension

Pour une multiplicité de raccordements : le bloc de jonction

Fabricant Distributeur	Gamme, Technique de raccordement	Section de conducteur	Caractéristiques électriques : tension, intensité	Dimensions	Matériau Classe d'inflammabilité	Homologation	Applications	Commentaire
WIELAND ELECTRIC FRANCE www.wieland.de	Selos A vis	2.5 mm ² à 240 mm ²	600 à 1000 V 24 A à 415 A		Polyamide 666 US standard UL 94 V-O	Normes VDE 0108	Industrie, automation	Existe en version mini pour faible encombrement
WIELAND ELECTRIC FRANCE www.wieland.de	Fasis A ressort	2.5 à 35 mm ²	600 à 1000 V 24 A à 76 A		UL 94 V-2	Normes VDE 0108	Industrie, automation	Bornes Existant en simple, double et triple étage. Existe en version mini pour faible encombrement.
WIELAND ELECTRIC FRANCE www.wieland.de	Taris A déplacement d'isolant	0.2 à 2.5 mm ²	600 V à 800 V 13.5 A à 24 A		Enveloppe isolantes ; Polyamide 666 UL 94n V-O Pièces métalliques			Rapidité de raccordement, pas de dénudage des câbles, Faible encombrement.