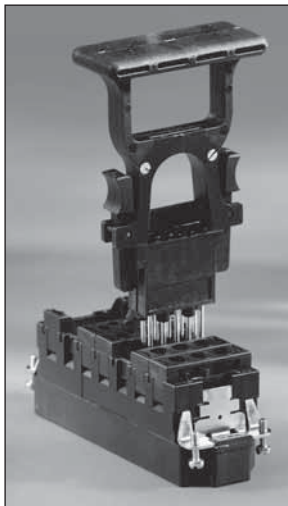
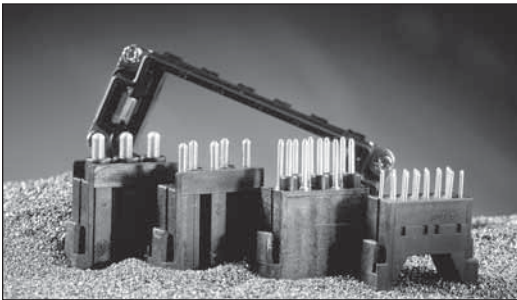


Connexions modulaires à monter selon les besoins

- Connexions de signalisation, de fibre optique, de commande et d'électricité **rassemblées en un seul point.**
- Porte-blocs pour 2, 3, 5 et 7 blocs pour une polyvalence illimitée.
- Bloc unique standard :
 - > câble coaxial de signalisation à 3 pôles
 - > 3 pôles, 50 ampères, 600 volts c.a.
 - > 4 pôles + mise à la terre, 5 pôles, 16 ampères, 600 volts c.a.
 - > 5 pôles, 20 ampères, 400 volts c.a.
 - > 10 pôles, 10 ampères, 250 volts c.a. ou 10 pôles pour fibre optique (POF)
 - > 20 pôles, 5 ampères, 63 volts c.a.
 - > Bloc factice
- Capots et embases standard de la série B



*Enlèvement facile
des blocs*

Comment préparer un devis

- © Choisir le type de contacts/circuits (voir ci-haut).
- © Choisir le nombre de contacts/circuits (selon le bloc choisi).
- © Faire l'addition pour obtenir la grandeur du porte-bloc requis
exemple : 2-POF + 2-50 A + 8-10 A = 3 blocs plus porte-bloc à trois espaces.
- © Agencer la grandeur du porte-bloc requis aux options de capots et d'embases (couplage).

Contacts + Blocs + Porte-blocs + Capot/Embase

Série M (3P Coaxial) — 1,5 ampères, 50 volts c.a.



Fiche technique

Nombre de pôles	3
Mode d'installation	Compression (ou soudure)
Contacts	Alliage de cuivre massif usiné, plaqué or pour câble coax de 3,6 mm
Courant nominal	1,5 ampères
Tension nominale	50 volts
Résistance transversale	≤6 milliohms
Impédance de crête	50 Ohms
Gamme de fréquences	2 GHz




Blocs

Broche et douille coax


3 positions


Blocs de contacts à sertir	Coax 3P	
	Bloc mâle	MC303M
	Bloc femelle	FC203M



Pos-E-Kon^{mc}

Outils		
	Outil à sertir	CT700TB
	Matrice de sertissage RG174, 179, 316	CD710TB
	Matrice de sertissage RG58	CD720TB
	Extracteur de contacts	RT000TB
	Tire-bloc	PT300TB

Contacts

Contacts mâles à sertir		
	Broche mâle pour câble coaxial	MCX500
	Calibre/type de câble	RG-174 RG-179 RG-316
	Broche mâle pour câble coaxial	MCX510
	Calibre/type de câble	RG-58

Contacts femelles à sertir		
	Broche femelle pour câble coaxial	FCX400
	Calibre/type de câble	RG-174 RG-179 RG-316
	Broche femelle pour câble coaxial	FCX410
	Calibre/type de câble	RG-58



Blocs factices		0
	Bloc factice mâle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	MC100M
	Bloc factice femelle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	FC000M

Série M (3P) — 50 ampères, 600 volts c.a.

Fiche technique

Nombre de pôles	3
Mode d'installation	Compression
Contacts	Alliage de cuivre massif usiné, plaqué argent pour câbles 3,6 mm
Courant nominal	50 ampères
Tension nominale	600 volts
Tension nominale d'impulsion	8,0 kV
Tension efficace d'essai	4 kV
Résistance transversale	≤1 milliohm



Outils		
	Outil à sertir	CT400TB
	Matrice de sertissage RG174, 179, 316	CD710TB
	Extracteur de contacts	RT000TB
	Tire-bloc	PT300TB

Blocs factices		0
	Bloc factice mâle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	MC100M
	Bloc factice femelle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	FC000M



Blocs

Broche et douille

3 positions

Blocs de contacts à sertir		3P
	Bloc mâle	MC103M
	Bloc femelle	FC003M




Contacts



Contacts mâles à sertir			
	1,5 mm ²	16 AWG	MP16SD50
	2,5 mm ²	14 AWG	MP14SD50
	4 mm ²	12 AWG	MP12SD50
	6 mm ²	10 AWG	MP10SD50
	10 mm ²	8 AWG	MP08SD50
Contacts femelles à sertir			
	1,5 mm ²	16 AWG	FP16SD50
	2,5 mm ²	14 AWG	FP14SD50
	4 mm ²	12 AWG	FP12SD50
	6 mm ²	10 AWG	FP10SD50
	10 mm ²	8 AWG	FP08SD50

Série M (4/5P) — 16 ampères, 600 volts c.a.



Fiche technique



Nombre de pôles	4 + mise à la terre 5
Mode d'installation	Compression
Contacts	Alliage de cuivre estampé, laminé et plaqué argent pour câbles 2,5 mm
Courant nominal	16 ampères
Tension nominale	600 volts
Tension nominale d'impulsion	8,0 kV
Tension efficace d'essai	5,7 kV
Résistance transversale	≤5 milliohms

Outils			
	Outil à sertir		CT700TB
	Matrice de sertissage	20 à 16 AWG	CD730TB
		16 à 14 AWG	CD740TB
	Repère de contacts	20 à 16 AWG	CLO10TB
		16 à 14 AWG	CLO20TB
	Tire-bloc		PT300TB


Blocs factices		0
	Bloc factice mâle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	MC100M
	Bloc factice femelle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	FC000M


Blocs

Broche et douille		4 et 5 positions
Blocs de contacts à sertir		4P +MALT
	Bloc mâle	MC704M
	Bloc femelle	FC604M

Blocs de contacts à sertir		5P
	Bloc mâle	MC705M
	Bloc femelle	FC605M

Contacts

Broches mâles à sertir			
	0,5 à 1,5 mm ²	20 à 16 AWG	MP16RF16
	1,5 à 2,5 mm ²	16 à 14 AWG	MP14RF16
	2,5 à 4 mm ²	12 AWG	MP12RF16

Broches femelles à sertir			
	0,5 à 1,5 mm ²	20 à 16 AWG	FP16RF16
	1,5 à 2,5 mm ²	16 à 14 AWG	FP14RF16
	2,5 à 4 mm ²	12 AWG	FP12RF16



Pos-E-Kon^{mc}

Série M (5P) — 20 ampères, 400 volts c.a.


Fiche technique


Nombre de pôles	5
Mode d'installation	Compression
Contacts	Alliage de cuivre massif usiné, plaqué argent pour câbles 2,5 mm
Courant nominal	20 ampères
Tension nominale	400 volts
Tension nominale d'impulsion	6,0 kV
Tension efficace d'essai	3,5 kV
Résistance transversale	≤ 2 milliohms


Blocs



Broche et douille		5 positions
Blocs de contacts à sertir		5P
	Bloc mâle	MC105M
	Bloc femelle	FC005M

Contacts

Outils			
	Outil à sertir		CT700TB
	Matrice de sertissage	20 à 14 AWG 12 AWG	CD750TB CD760TB
	Repère de contacts	20 à 14 AWG 12 AWG	CL430TB CL040TB
	Extracteur de contacts		RT000TB
	Tire-bloc		PT300TB

Broches mâles à sertir			
	0,5 mm ²	20 AWG	MP20SD20
	1,0 mm ²	18 AWG	MP18SD20
	1,5 mm ²	16 AWG	MP16SD20
	2,5 mm ²	14 AWG	MP14SD20
	4 mm ²	12 AWG	MP12SD20

Broches femelles à sertir			
	0,5 mm ²	20 AWG	FP20SD20
	1,0 mm ²	18 AWG	FP18SD20
	1,5 mm ²	16 AWG	FP16SD20
	2,5 mm ²	14 AWG	FP14SD20
	4 mm ²	12 AWG	FP12SD20

Blocs factices		0
	Bloc factice mâle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	MC100M
	Bloc factice femelle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	FC000M

Série M (10P) — 10 ampères, 250 volts c.a.



Fiche technique

Nombre de pôles	10
Mode d'installation	Compression
Contacts	Alliage de cuivre massif usiné, plaqué argent pour câbles 1,6 mm
Courant nominal	10 ampères
Tension nominale	250 volts
Tension nominale d'impulsion	4,0 kV
Tension efficace d'essai	2,2 kV
Résistance transversale	≤ 3 milliohms




Blocs

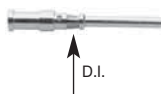
Broche et douille

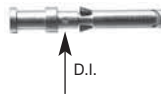
10 positions



Blocs de contacts à sertir		10P
	Bloc mâle	MC110M
	Bloc femelle	FC010M



Contacts



Outils		
	Outil à sertir	WT80
	Extracteur de contacts	RT614
	Tire-bloc	PT300TB

Broches mâles		Identification	Mâle	
	0,37 mm ²	22 AWG	1	MP22SD
	2,5 mm ²	20 AWG	2	MP20SD
	4 mm ²	18 AWG	3	MP18SD
	6 mm ²	16 AWG	4	MP16SD
	10 mm ²	14 AWG	5	MP14SD

Douilles femelles		Identification	Femelle	
	0,37 mm ²	22 AWG	1	FP22SD
	2,5 mm ²	20 AWG	2	FP20SD
	4 mm ²	18 AWG	3	FP18SD
	6 mm ²	16 AWG	4	FP16SD
	10 mm ²	14 AWG	5	FP14SD

Outils à sertir		
	Outil à sertir pour fibre optique	CT610
	Douille de positionnement	FPS701

Broche et douille pour fibre optique				
	Contact à broche	Fibre optique	1mm	MPF530
	Contact à douille	Fibre optique	1mm	FPF520

Blocs factices		0
	Bloc factice mâle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	MC100M
	Bloc factice femelle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	FC000M

Pos-E-Kon^{mc}

Série M (20P) — 5 ampères, 63 volts c.a.



Fiche technique

Nombre de pôles	20
Mode d'installation	Compression
Contacts	Alliage de cuivre estampé, formé et plaqué or pour câbles 1,0 mm
Courant nominal	5 ampères
Tension nominale	63 volts
Tension nominale d'impulsion	4,0 kV
Tension efficace d'essai	1,68 kV
Résistance transversale	≤5 milliohms

Blocs


Broche et douille

20 positions


Blocs de contacts à sertir		20P
	Bloc mâle	MC120M
	Bloc femelle	FC020M

Contacts

Broches mâles

	0,25 mm ²	28-24 AWG	MP24GS
	0,5 mm ²	24-20 AWG	MP20GS

Douilles femelles



	0,25 mm ²	28-24 AWG	FP24GS
	0,5 mm ²	24-20 AWG	FP20GS

Outils

	Outil à sertir	CT500TB
	Extracteur de contacts	RT200TB
	Tire-bloc	PT300TB

Blocs factices

0

	Bloc factice mâle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	MC100M
	Bloc factice femelle; sert à remplir l'espace dans un porte-bloc	FC000M