

Données techniques

Série A

Fiche technique

DIN VDE 0627/86	DIN VDE 0627/86
DIN VDE 0110/02.79	DIN VDE 0110/02.79
DIN VDE 0110-1/04.97	DIN VDE 0110-1/04.97
IEC 60-664-1, DIN/IEC 512	IEC 60-664-1, DIN/IEC 512

Conformité



MEIE, EZU, SEV

Blocs de connexion

Contacts (+ mise à la terre)	3, 4, 10, 16, 32 (2x16)
Courant de service	A3, A4 à 10 A max. A10 à A32 à 16 A max.
Tension nominale	600 volts c.a.
Tension efficace d'essai	4 kV
Degré de pollution	3
Matériau	Thermoplastique renforcé de fibre de verre
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Cote d'inflammabilité	UL94 V-0

Contacts

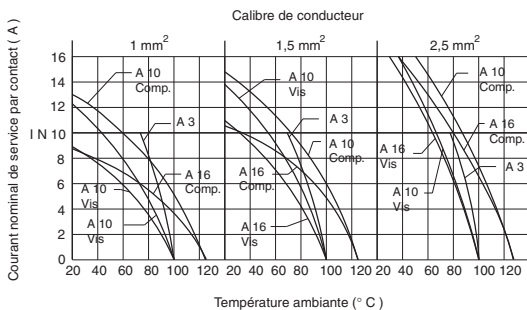
Matériau	Alliage de cuivre massif usiné
Surface	Plaquage en argent dur En option : plaquage en or dur
Résistance des contacts	≤ 1 milliohm
Contacts à vis	Calibre de fil AWG 20-14 AWG (0,5-2,5 mm ²)
avec protection de fils	20-12 AWG (0,5-4,0 mm ²)
Contacts à sertir	20-12 AWG (0,5-4,0 mm ²)

Capots / Embases

Matériaux	Alliage d'aluminium coulé
(Joints d'étanchéité en caoutchouc EPDM)	Revêtement de poudre d'époxy
Mécanisme de blocage	
> Un levier de blocage	A3, 4, 10, 16 Acier étamé ou chromé
> Deux leviers de blocage	A32 Acier étamé ou chromé
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Degré de protection	A3, 4 : IP44 A10, 16, 32 : IP65 selon DIN VDE 0470, IEC 529

Chaleur spécifique

selon DIN/IEC 512



Série B

Fiche technique

DIN VDE 0627/86	DIN VDE 0627/86
DDIN VDE 0110/02.79	DIN VDE 0110/02.79
DIN VDE 0110-1/04.97	DIN VDE 0110-1/04.97
IEC 60-664-1, DIN/IEC 512	IEC 60-664-1, DIN/IEC 512

Conformité



MEIE, EZU, SEV

Blocs de connexion

Contacts (+ mise à la terre)	6, 10, 16, 24, 32 (2x16), 48 (2x24)
Courant de service	16 A max.
Tension nominale	600 volts c.a.
Tension efficace d'essai	3 kV
Degré de pollution	3
Matériau	Thermoplastique renforcé de fibre de verre
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Cote d'inflammabilité	UL94 V-0

Contacts

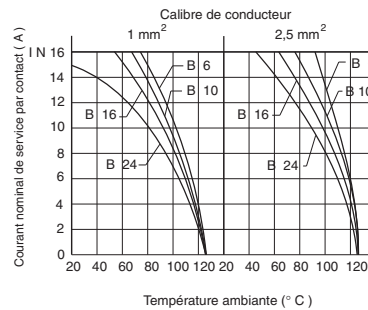
Matériau	Alliage de cuivre massif usiné
Surface	Plaquage en argent dur En option : plaquage en or dur
Résistance des contacts	≤ 1 milliohm
Contacts à vis	Calibre de fil AWG 20-14 AWG (0,5-2,5 mm ²)
avec protection de fils	20-12 AWG (0,5-4,0 mm ²)
Contacts à sertir	20-12 AWG (0,5-4,0 mm ²)

Capots / Embases

Matériaux	Alliage d'aluminium coulé
(Joints d'étanchéité en caoutchouc EPDM)	Revêtement de poudre d'époxy
Mécanisme de blocage	
> Un levier de blocage	B6, 10, 24, 32, 48 Acier étamé ou chromé
> Deux leviers de blocage	B10, 16, 24 Acier inoxydable, leviers fendus en thermoplastique antichoc
> Deux leviers de blocage	B32 Acier étamé ou chromé
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Degré de protection	IP65 en position de blocage selon DIN VDE 0470, IEC 529

Chaleur spécifique

selon DIN/IEC 512



Série C

Fiche technique

DIN VDE 0627/86	DIN VDE 0627/86
DIN VDE 0110/02.79	DIN VDE 0110/02.79
DIN VDE 0110-1/04.97	DIN VDE 0110-1/04.97
IEC 60-664-1, DIN/IEC 512	IEC 60-664-1, DIN/IEC 512

Conformité



MEIE, EZU, SEV

Blocs de connexion

Contacts (+ mise à la terre)	6, 12 (2x6)
Courant de service	35 A
Tension nominale	600 volts c.a.
Tension efficace d'essai	3 kV
Degré de pollution	3
Matériau	Thermoplastique renforcé de fibre de verre
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Cote d'inflammabilité	UL94 V-0

Contacts

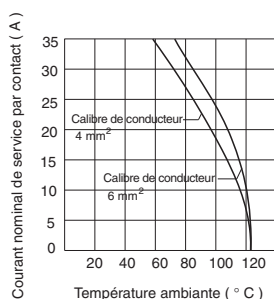
Matériau	Alliage de cuivre massif usiné
Surface	Plaquage en argent dur En option: plaquage en or dur
Résistance des contacts	≤ 0,5 milliohm
Contacts à vis	Calibre de fil AWG
avec protection de fils	20-10 AWG (0,5-6,0 mm ²)
sans protection de fils	S/O

Capots / Embases

Matériaux	Alliage d'aluminium coulé
(Joints d'étanchéité en caoutchouc EPDM)	Revêtement de poudre d'époxy
Mécanisme de blocage	
> Un levier de blocage	C6, 12 Acier étamé ou chromé
> Deux leviers de blocage	C6 Acier inoxydable; leviers fendus en thermoplastique antichoc
> Deux leviers de blocage	C12 Acier étamé ou chromé
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Internal Protection	IP65 en position de blocage selon DIN VDE 0470, IEC 529

Chaleur spécifique

selon DIN/IEC 512



Série D

Fiche technique

DIN VDE 0627/86	DIN 43652
DDIN VDE 0110/02.79	
DIN VDE 0110-1/04.97	
IEC 60-664-1, DIN/IEC 512	

Conformité



MEIE, EZU, SEV

Blocs de connexion

Contacts (+ mise à la terre)	7, 8, 15, 25, 40, 50 (2x25) 64, 80 (2x40), 128 (2x64)
Courant de service	10 A
Tension nominale	600 volts c.a.
Tension efficace d'essai	4 kV
Degré de pollution	3
Matériau	Thermoplastique renforcé de fibre de verre
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Cote d'inflammabilité	UL94 V-0

Contacts

Matériau	Alliage de cuivre massif usiné
Surface	Plaquage en argent dur En option: plaquage en or dur
Résistance des contacts	≤ 3 milliohms
Contacts à sertir	Calibre de fil AWG
	26-14 AWG (0,14-2,25 mm ²)
	Fibre optique en polymère {0} 1 mm

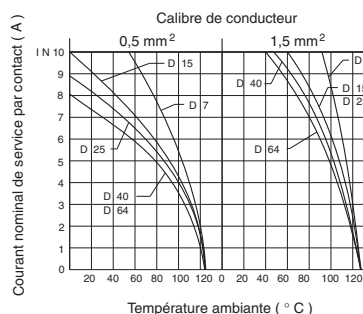
> Câble en fibre optique

Capots / Embases

Matériaux	Alliage d'aluminium coulé
(Joints d'étanchéité en caoutchouc EPDM)	Revêtement de poudre d'époxy
Mécanisme de blocage	
> Un levier de blocage	D7, 8, 15, 25, 40, 64, 128 Acier étamé ou chromé
> Deux leviers de blocage	D40, 64 Acier inoxydable; leviers fendus en thermoplastique antichoc
> Deux leviers de blocage	D50, 80 Acier étamé ou chromé
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Degré de protection	IP65 en position de blocage selon DIN VDE 0470, IEC 529

Chaleur spécifique

selon DIN/IEC 512



Série DD

Fiche technique

DIN VDE 0627/86
DIN VDE 0110/02.79
DIN VDE 0110-1/04.97
IEC 60-664-1, DIN/IEC 512

Conformité



MEIE, EZU, SEV

Blocs de connexion

Contacts (+ mise à la terre)	24, 42, 72, 108, 144 (2x72) 216 (2x108)
Courant de service	10 A
Tension nominale	600 volts c.a.
Tension efficace d'essai	2 kV
Degré de pollution	3
Matériau	Thermoplastique renforcé de fibre de verre
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Cote d'inflammabilité	UL94 V-0

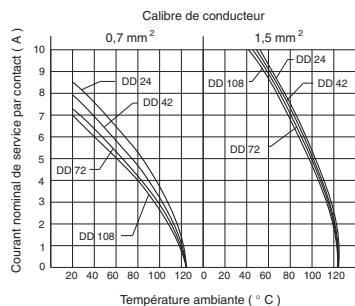
Contacts

Matériau	Alliage de cuivre massif usiné
Surface	Plaquage en argent dur En option : plaquage en or dur
Résistance des contacts	≤ 3 milliohms
Contacts à sertir	Calibre de fil AWG 26-14 AWG (0,14-2,5 mm ²)
> Câble en fibre optique	Fibre optique en polymère (Ø) 1 mm

Capots / Embases

Matériaux	Alliage d'aluminium coulé
(Joints d'étanchéité en caoutchouc EPDM)	Revêtement de poudre d'époxy
Mécanisme de blocage	
> Un levier de blocage	DD24, 42, 72, 108, 216 Acier étamé ou chromé
> Deux leviers de blocage	DD42, 72, 108 Acier inoxydable; leviers fendus en thermoplastique antichoc
> Deux leviers de blocage	DD144 Acier étamé ou chromé
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Degré de protection	IP65 en position de blocage selon DIN VDE 0470, IEC 529

Chaleur spécifique



Série K

Fiche technique

DIN VDE 0627/86
DDIN VDE 0110/4
VDE 0100/5.73-42a
IEC 60-664-1, DIN/IEC 512
VDE 0113/1.73-10.1.3

Conformité



MEIE, EZU, SEV

Blocs de connexion

Contacts (+ mise à la terre)	8 (16 A) + 4 (80 A) 16 (16 A) + 8 (80 A)
Courant de service	Deux puissances: 16 et 80 A
Tension nominale	600 volts c.a.
Tension efficace d'essai	2 kV
Degré de pollution	3
Matériau	Thermoplastique renforcé de fibre de verre
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Cote d'inflammabilité	UL94 V-0

Contacts

Matériau	Alliage de cuivre massif usiné
Surface	Plaquage en argent dur En option : plaquage en or dur
Résistance des contacts	≤ 1 milliohm
Contacts à vis	Calibre de fil AWG avec protection de câbles (16 A) 20-14 AWG (0,5-2,5 mm ²) (contacts 80 A) 18-4 AWG (1,5-16,0 mm ²)

Capots / Embases

Matériaux	Alliage d'aluminium coulé
(Joints d'étanchéité en caoutchouc EPDM)	Revêtement de poudre d'époxy
Mécanisme de blocage	
> Un levier de blocage	K12, K24 Acier étamé ou chromé
> Deux leviers de blocage	K12 Acier inoxydable; leviers fendus en thermoplastique antichoc
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Degré de protection	IP65 en position de blocage selon DIN VDE 0470, IEC 529

Série V

Fiche technique

DIN VDE 0627/86
DIN VDE 0110/02.79
DIN VDE 0110-1/04.97
IEC 60-664-1, DIN/IEC 512

Conformité



MEIE, EZU, SEV

Blocs de connexion

Contacts (+ mise à la terre)	3, 6, 10, 16, 20 (2x10) 26 (10+16), 32 (2x16).
Courant de service	16 A max.
Tension nominale	600 volts c.a., contacts à interrupteur : 400 volts c.a.
Tension efficace d'essai	3 kV
Degré de pollution	3
Matériau	Thermoplastique renforcé de fibre de verre
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Cote d'inflammabilité	UL94 V-0

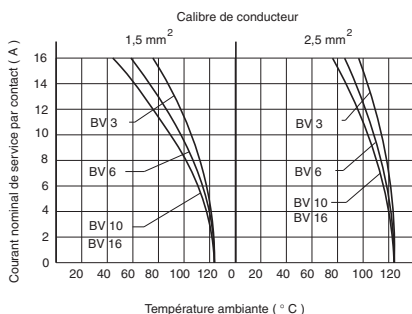
Contacts

Matériau	Alliage de cuivre massif usiné
Surface	Plaquage en argent dur En option : plaquage en or dur
Résistance des contacts	≤ 1 milliohm
Contacts à vis	Calibre de fil AWG 20-14 AWG (0,5-2,5 mm ²)
Contacts à sertir	20-12 AWG (0,5-4,0 mm ²)

Capots / Embases

Matériaux	Alliage d'aluminium coulé
(Joints d'étanchéité en caoutchouc EPDM)	Revêtement de poudre d'époxy
Mécanisme de blocage	
> Un levier de blocage	V3, 6, 10, 16, 20, 26, 32 Acier étamé ou chromé
> Deux leviers de blocage	V3, 6, 10, 16 Acier inoxydable; leviers fendus en thermoplastique antichoc
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +125° C/+257° F
Degré de protection	IP65 en position de blocage selon DIN VDE 0470, IEC 529

Chaleur spécifique



Série T

Fiche technique

DIN VDE 0627/86
DDIN VDE 0110/02.79
DIN VDE 0110-1/04.97
IEC 60-664-1, DIN/IEC 512

Conformité



MEIE, EZU, SEV

Blocs de connexion

Contacts (+ mise à la terre)	6, 10, 16, 24
Courant de service	16 A max.
Tension nominale	600 volts c.a., contacts à interrupteur : 400 volts c.a.
Tension efficace d'essai	3 kV
Degré de pollution	3
Matériau	Thermoplastique résistant aux températures élevées
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +200° C/+392° F
Cote d'inflammabilité	UL94 V-0

Contacts

Matériau	Alliage de cuivre massif usiné
Surface	Plaquage en argent dur En option : plaquage en or dur
Résistance des contacts	≤ 1 milliohm
Contacts à sertir	Calibre de fil AWG 20-14 AWG (0,5-2,5 mm ²)
avec protection de fils	

Capots / Embases

Matériaux	Alliage d'aluminium coulé sans cuivre
(Joints d'étanchéité en Viton^{md})	Revêtement de poudre d'époxy verte
Mécanisme de blocage	
> Un levier de blocage	T6 Acier inoxydable, revêtement noir
> Deux leviers de blocage	T10, 16, 24 Acier inoxydable; leviers fendus en thermoplastique résistant aux températures élevées
Gamme de températures	-40° C/-40° F à +200° C/+392° F
Degré de protection	IP65 en position de blocage selon DIN VDE 0470, IEC 529

Chaleur spécifique

selon DIN/IEC 512

