

Blocs de jonction connexion à ressort Viking™ 3 (suite)

Accessoires pour blocs de jonction Viking™ 3

Blocs sectionnables

Réf.	Tension (V)			Intensité (A)			Section nominale		
	IEC	CSA	UL	IEC	CSA	UL	IEC (mm²)	CSA (AWG)	UL (AWG)
0 372 80	500	300	300	15	14	14	2,5	14	14
0 372 81 ou 0 372 80 + 0 375 15	250	250	250	6,3	6,3	6,3			
0 372 82	500	300	300	15	14	14			
0 372 83									
0 372 84									
0 372 85									
0 372 86									

IEC EN 60947-7-1 / 7-3, CSA n° 22-2 n° 158, UL 1059

Puissance suivant IEC EN 60947-7-3

Réf.	Court-circuit		Court-circuit + surcharge	
	Blocs séparés	Blocs groupés	Blocs séparés	Blocs groupés
0 372 81 ou 0 372 80 + 0 375 15 ¹⁾	4 W / 6,3 A	1,6 W / 6,3 A	1,6 W / 6,3 A	-
	Pvk = 4,75 W	Pvk = 2 W	Pv = 1,65 W	-

1 : avec ou sans témoin de fusion réf. 0 375 25

Longueurs de dénudage (mm)

Bloc ressort pas (mm)	Conducteur rigide ou souple
5	8 à 12
6	
8	8 à 13
10	
12	

Règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public (E.R.P.) / Guide C 12-201

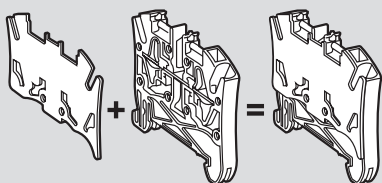
Art. EL 3, définitions : "installations de sécurité : installations qui doivent être mises ou maintenues en service pour assurer l'évacuation du public et faciliter l'intervention des secours"

Art. EL 16, circuits d'alimentation en énergie des installations de sécurité §1a : "...les dispositifs de dérivation ou de jonction correspondants et leurs enveloppes, à l'exception des dispositifs d'étanchéité, doivent satisfaire à l'essai au fil incandescent défini dans les normes en vigueur, la température du fil incandescent étant de 960 °C"

Les blocs de jonction Viking 3 satisfont à l'essai du fil incandescent 960 °C suivant la norme IEC EN 60695-2-11

Blocs pas de 5 mm / pas de 6 mm

La partie active des blocs ressort pas de 5 mm est identique à celle des blocs pas de 6 mm. Seule l'absence de cloison terminale différencie les blocs pas de 5 mm des blocs pas de 6 mm



Cloison terminale + bloc pas de 5 mm = Bloc pas de 6 mm avec cloison intégrée

Les blocs pas de 5 mm sont donc des blocs 4 mm² nominal / 32 A. Seul un raccordement avec embout limite les blocs pas de 5 mm à 2,5 mm² / 24 A :

	Conducteur rigide	Conducteur souple	Conducteur souple avec embout
Blocs pas de 5 mm	6 mm² / 32 A	4 mm² / 32 A	2,5 mm² / 24 A
Blocs pas de 6 mm			4 mm² / 32 A

Les blocs ressort pas de 5 mm permettent donc de réduire l'encombrement des borniers 32 A raccordés en conducteur rigide ou souple sans embout

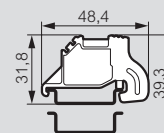
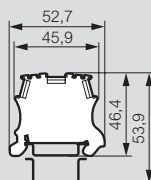
Caractéristiques et dimensions (mm)

Butées de blocage

Réf. 0 375 10/13, polyamide V2 selon UL94
Réf. 0 375 11/12, polyamide V0 selon UL94
Tenue au fil incandescent 960°C selon IEC 60695-2-11

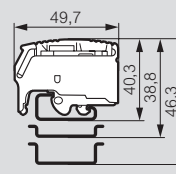
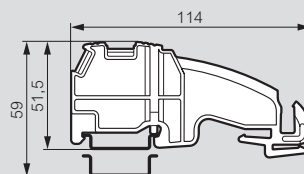
Réf. 0 375 10

Réf. 0 375 11



Réf. 0 375 12

Réf. 0 375 13



Cloisons terminales

Cloisons de séparation et d'isolement

Peignes/barreaux de liaison équipotentielle

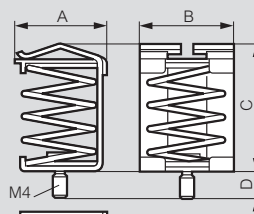
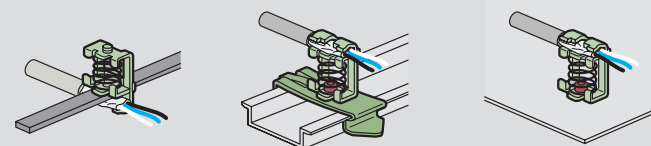
Réf.	Epaisseur (mm)	Réf.	Epaisseur (mm)	Réf.	Section (mm²)
0 375 50	2	0 375 54	2,5	0 375 00/01	2,5
0 375 51	2,5	0 375 60	2,5	0 375 02	2,5
0 375 52	2	0 375 61	2,6	0 375 03/04	4
0 375 53	2	0 375 62	2,5	0 375 05	4
0 375 54	2,5	0 375 63	2,5	0 375 07	6
0 375 55	2	0 375 95	2,8	0 375 08	6
0 375 56	1,4	0 375 96	2,7	0 375 40	10
0 375 57	1,4			0 375 42	16
0 375 86	1			0 375 44	35
0 375 87	1,1			0 375 46	2,5
0 375 88	1,1			0 375 47	2,5
0 375 89	1,1			0 375 82	10
0 375 90	2			0 375 85	16

Etriers de blindage

Montage sur barreau 10 x 3 réf. 0 375 34

Montage sur rail avec accessoire réf. 0 364 69

Montage sur plaque



Réf.	A	B	C	D
0 375 30	13,5	18	26	5,6
0 375 31	20	20,3	31,4	5,3
0 375 32	24,8	26	40	5,3