

# Description des différentes interfaces

## Moyenne Tension (HTA)

Jusqu'à 36 kV

Prises de courant

Suivant norme NF C 33-051, EN 50180 et EN 50181						
Modèle	A	B	C	D	E	Z (Propre à PRYSMIAN)
Croquis						
Tension maxi	24 kV	36 kV	36 kV	24 kV	36 kV	24 kV
Courant maxi	250 A	400 A	630 A	1 250 A	1 250 A	630 A
D1	Alésage Ø 7,9 mm, profondeur 32 mm	Alésage Ø 14 mm, profondeur 40 mm	Filetage M16, longueur 29 mm	Filetage M16, longueur 29 mm	Filetage M16, longueur 29 mm	Filetage M16, longueur 29 mm
D2	Ø 31 mm	Ø 46 mm	Ø 46 mm	Ø 39,9 mm	Ø 39,9 mm	Ø 49,9 mm
D3	Ø 32,5 mm	Ø 56 mm	Ø 56 mm	Ø 52,1 mm	Ø 61,5 mm	Ø 56 mm
D4	Ø 48,5 mm	Ø 70 mm	Ø 70 mm	Ø 76,2 mm	Ø 76,2 mm	Ø 70 mm
L1	48 mm	90 mm	90 mm	81 mm	103,7 mm	55 mm
Utilisation	Sur les connecteurs et accessoires de la famille 250 A	Sur les connecteurs et accessoires de la famille 400 A	Sur les connecteurs et accessoires de la famille 630 A et 400 A pour un contact vissée	Sur les connecteurs et accessoires de la famille 1 250 A jusqu'à 24 kV	Sur les connecteurs et accessoires de la famille 1 250 A pour 36 kV	Sur les connecteurs et accessoires de la famille 630 A jusqu'à 24 kV
Remarques		Profil identique à l'interface C, mais avec un contact lisse	Profil identique à l'interface B, mais avec un contact vissé		Pas utilisé chez Prysmian	Profil identique à l'interface C, mais raccourci (l'angle est le même)