

# SCPE Series

## Spring Clamp Earth Terminals Bornes de terre à ressort

Spring clamp earth terminals have the same outer dimensions as the standard SC blocks for the same cross-sections. This enables earth terminal blocks to be mounted directly besides feed-through terminal blocks.

The main characteristics are:

- Low transition resistance
- Non-corroding contacts
- Green/Yellow marking on the insulation.

The main differences between spring clamp earth terminals and the earth terminals with screw connections is the automatic contact when the terminal blocks are attached to the mounting rails.

Les bornes de terre à ressort ont les mêmes dimensions extérieures que les bornes standards de la série SC. Cela permet de les monter directement à côté des bornes de jonction.

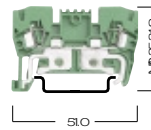
Les principales caractéristiques sont :

- Faible résistance interne
- Contacts non corrosifs
- Marquage vert/jaune

La principale différence entre les bornes de terre à vis et les bornes de terre à ressort repose sur le fait que le contact se fait automatiquement pour ces dernières.

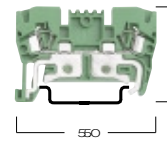
### SCPE 2.5

Width/Largeur 5mm  
336.220



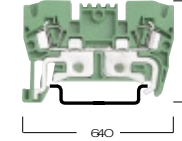
### SCPE 4

Width/Largeur 6mm  
336.230



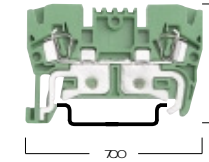
### SCPE 6

Width/Largeur 8mm  
336.240



### SCPE 10

Width/Largeur 10mm  
336.250



Electrical ratings/Puissance nominale électrique			
Voltage/Current/Cross section /Tension /Courant /Section nominale	-V- A/25mm <sup>2</sup>		
Insulation stripping length/Longueur de dénudement	10mm		
Connection Data/Caractéristiques des connexions			
Solid Strand, Screw Connection/Fil rigide, connexion à vis	0.5/25mm <sup>2</sup>		
Fine Strand, Screw Connection/Fil fin, connexion à vis	0.5/25mm <sup>2</sup>		
AVG/Conductor/Conducteur AVG	Z5...12		
Ordering Data/Références		Cat. No./No. Cat.	Qty./Qt.
Polyamide 66		336 220i	100
Mounting Rails/Rails de montage			
Type/Genre	Cat. No./No. Cat.	Qty./Qt.	
NR.35x 7.5	NR.35x 15	NR.35x 7.5	500 601i 1m
NR.35x 7.5/Slotted/Encoche	NR.35x 15/Slotted/Encoche	Slotted/Encoche	500 602i 1m
		NR.35x 7.5	500 603i 2h
		Slotted/Encoche	500 604i 2h
		NR.35x 7.5	500 605i 30m
		NR.35x 15	500 606i 1m
		Slotted/Encoche	500 607i 1m
End Bracket/Capot d'extrémité			
	for/ Pour NR.35&NR.35GREY/GFS	ES 4	495 050i 100
End Plate/Partition/Plaque d'extrémité			
Thickness/épaisseur 1.2mm	Polyamide 66 GREENVERT	EPPE 25	446 322i 100
		EPPE	
Group Marking/Marquage de groupe			
	GM EDGE/EDGE	GM	496 110i 50



DIN EN 50022



ES 4



EPPE



GM EDGE/EDGE

-V- A/4mm <sup>2</sup>				-V- A/6mm <sup>2</sup>				-V- A/10mm <sup>2</sup>			
12mm				13mm				13mm			
0.5/4mm <sup>2</sup>				0.5/6mm <sup>2</sup>				0.5/10mm <sup>2</sup>			
0.5/4mm <sup>2</sup>				0.5/6mm <sup>2</sup>				0.5/10mm <sup>2</sup>			
Z5...10				Z5...8				Z5...6			
Cat. No./No. Cat.		Qty./Qt.		Cat. No./No. Cat.		Qty./Qt.		Cat. No./No. Cat.		Qty./Qt.	
336 230i		100		336 240i		100		336 250i		100	
Type/Genre				Type/Genre				Type/Genre			
NR.35x 7.5	500 601i	1m		NR.35x 7.5	500 601i	1m		NR.35x 7.5	500 601i	1m	
Slotted/Encoche	500 602i	1m		Slotted/Encoche	500 602i	1m		Slotted/Encoche	500 602i	1m	
NR.35x 7.5	500 603i	2h		NR.35x 7.5	500 603i	2h		NR.35x 7.5	500 603i	2h	
Slotted/Encoche	500 604i	2h		Slotted/Encoche	500 604i	2h		Slotted/Encoche	500 604i	2h	
NR.35x 7.5	500 605i	30m		NR.35x 7.5	500 605i	30m		NR.35x 7.5	500 605i	30m	
NR.35x 15	500 606i	1m		NR.35x 15	500 606i	1m		NR.35x 15	500 606i	1m	
Slotted/Encoche	500 607i	1m		Slotted/Encoche	500 607i	1m		Slotted/Encoche	500 607i	1m	
ES 4				ES 4				ES 4			
495 050i			100	495 050i			100	495 050i			100
EPPE 4				EPPE 6				EPPE 10			
446 332i			100	446 342i			100	446 352i			100
GM				GM				GM			
496 110i			50	496 110i			50	496 110i			50