



Artikel article		Elektrische Werte electrical value			Abmessungen ** dimensions **						
Type	Farbe	Ausführung	Bemessungs- Isolationsspannung	Klemm bereich*	Prüfstrom	Bemessungs- Anschlussvermögen	L1	L2	B	H	M
type	colour	case of type	nominal voltage	clamping area*	test current	rated cross-section	mm	mm	mm	mm	
Anreihklemmen / screw terminal blocks											
4-404-1-4-01	weiß/white		450V	1,5-6mm ²	24 A	2,5mm ²	6	12	20	19	M3
4-404-5-4-01	blau/blue										
als Schutzleiteranschlus / for ground wire connections											
4-404E-1-4-01	weiß/white	E	450V	1,5-6mm ²	24 A	2,5mm ²	6	12	20	19	M3
4-404E-6-4-01	grün/green	E									
Anreihklemmen / screw terminal blocks											
4-405-1-4-01	weiß/white		450V	2,5-10mm ²	32 A	4mm ²	8	13	23	20	M3,5
4-405-5-4-01	blau/blue										
als Schutzleiteranschlus / for ground wire connections											
4-405E-1-4-01	weiß/white	E	450V	2,5-10mm ²	32 A	4mm ²	8	13	23	20	M3,5
4-405E-6-4-01	grün/green	E									

* minimum diameter: single-wire, without end sleeve
maximum diameter: multiple-wire, with end sleeve
** deviations reserved

* kleinster Querschnitt: eindrätig, ohne Aderendhülle
größter Querschnitt: mehrdrätig, mit Aderendhülle
** abweichungen vorbehalten



Connection groups are visibly separated from each other by use of various colour combinations of connector blocks. Standard colours are white, blue and green. In the case of type „E“ the terminal block green is designed as a protective connector and is marked with the earth sign. An enclosed toothed screw, M3 x 12 mm, will give an earth contact to the metal base by being screwed in from the bottom (maximum thickness of base plate 2 mm).



Durch die verschiedenen Farbkombinationen der Klemmen werden Anschlussgruppen optisch voneinander getrennt. Standardmäßig sind die Farben weiß, blau und grün lieferbar. Bei der Ausführung „E“ ist die Anreihklemme als Schutzleiteranschluss ausgebildet und mit einem Erdungszeichen versehen. Die standardmäßig mitgelieferte Gewindeschraube M3 x 12 mm mit Unterkopfverzahnung wird von unten durch das Trägerblech (Blechstärke 2 mm) eingeschraubt und bildet damit die Schutzleiterverbindung.