

## Virtakaapeleiden liittinten ja läpivientien tiedot

### ■ IEC

Verkko-, moottori-, jarru- ja DC-kaapelien liittimien ruuvikoot, hyväksytyt johdinkoot (vaihetta kohti) ja kiristysmomentit ( $T$ ) on annettu alla.  $l$  tarkoittaa kuorimispituutta liittimen sisällä.

Runko- koko	Kaapelien läpiviennit		L1, L2, L3, T1/U, T2/V, T3/W						Maadoitusliittimet	
	Vaihetta kohden	$\varnothing$ *	Johtimen koko	$T$ (johtimen kiinnitysruuvi)		$l$	$T$ (liittimen mutteri)		Johtimen koko	$T$
	kpl	mm	mm <sup>2</sup>	M...	Nm	mm	M...	Nm	mm <sup>2</sup>	Nm
R1	1	17	0,75...6	-	0,6	8	-	-	16	1,8
R2	1	17	0,75...6	-	0,6	8	-	-	16	1,8
R3	1	21	0,5...16	-	1,7	10	-	-	16	1,8
R4	1	24	0,5...35	-	3,3	18	-	-	16	2,9
R5	1	32	6...70	M6	15	18	M6	6	35	2,9
R6	1	43	25...150	M10	30	30	M8	24	185	9,8
R7	1	54	95...240	M10	40	30	M8	24	185	9,8
R8	2	43	2 × (50...150)	M10	40	30	M10	24	2×185	9,8
R9	2	54	2 × (95...240)	M12	70	30	M10	24	2×185	9,8

Runko- koko	Kaapelien läpiviennit		Liittimet R-, R+/UDC+ ja UDC-					
		$\varnothing$ *	Johtimen koko	$T$ (johtimen kiinnitysruuvi)		$l$	$T$ (liittimen mutteri)	
	kpl	mm	mm <sup>2</sup>	M...	Nm	mm	M...	Nm
R1	1	17	0,75...6	-	0,6	8	-	-
R2	1	17	0,75...6	-	0,6	8	-	-
R3	1	21	0,5...16	-	1,7	10	-	-
R4	1	24	0,5...35	M6	15	18	M6	6
R5	1	32	6...70	M10	30	30	M8	24
R6	1	37	25...95	M8	20	30	M8	20
R7	1	43	25...150	M10	30	30	M10	30
R8	1	43	2 × (50...150)	M10	40	30	M8	24
R9	1	54	2 × (95...240)	M12	70	30	M8	24

\* suurin sallittu kaapelin halkaisija. Lisätietoja läpivientilevyn reikien halkaisijoista on luvussa [Mittapiirroset](#).