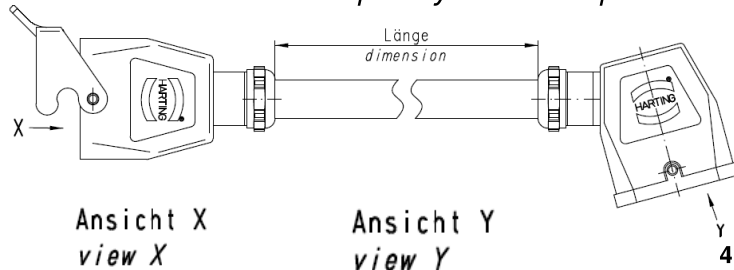


Energie Einspeiseleitung für Frequenzumrichter konfektioniert

Power cables for frequency converter prefabricated



PIN	X	Y
1	L1	L1
2	L2	L2
3	L3	L3
	PE	PE

4 x 2,5mm²

4 x 4,0mm²

4 x 6,0mm²

Artikelnummer Part no.	Länge Length
HTG:61 88 202 0400	1,5m
HTG:61 88 202 0401	3,0m
HTG:61 88 202 0402	5,0m
HTG:61 88 202 0403	10,0m

Artikelnummer Part no.	Länge Length
HTG:61 88 202 0404	1,5m
HTG:61 88 202 0405	3,0m
HTG:61 88 202 0406	5,0m
HTG:61 88 202 0407	10,0m

Artikelnummer Part no.	Länge Length
HTG:61 88 202 0408	1,5m
HTG:61 88 202 0409	3,0m
HTG:61 88 202 0410	5,0m
HTG:61 88 202 0411	10,0m

Variable Längen auf Anfrage
Variable lengths on request

H05VV5-F Aufbau/ design	Elektrische und technische Daten /electrical and technical data
-blanke Cu-Litze, feindrähtig /stranded bare conductor made of Cu -Litzenaufbau nach VDE 0295, Klasse 5 /stranded structure according to VDE 0295, class 5 + IEC 60228 class 5 + HD 383 CLASS 5 -Adern PVC-isoliert /core insulation: PVC -Schutzleiter grüngelb /green-yellow protective conductor -Lagenverseilung /cores twisted in layers -Außenmantel: PVC, flammwidrig /outer jacket : PVC, flame retardant -Mantelfarbe schwarz 4G 2,5; 4,0; 6,0 /outer jacket colour black 4G 2,5; 4,0; 6,0 -Ölbeständig / oil-resistant	- Nennspannung: /nominal voltage U₀/U 300/500V - Prüfspannung: mind. 2000V /test voltage - Isolationswiderstand: >20MΩm x km /leakage resistance - Biegeradius: ca. 15x Kabeldurchmesser /bending radius approx. 15x cable diam - Temperaturbereich: /temperature range bewegt - 5 °C bis +70 °C /moved unbewegt -30 °C bis +70 °C /unmoved - Brandfortleitung /Flammwidrigkeit: gem. VDE 0472 Teil 804, Prüfstufe B und IEC 332-1 /fire performance according to IEC 60332-1 to DIN VDE 0472 part 804

Gehäuse/ housing	
Werkstoff:	PC
/material	
Verriegelungselement: PA	
/interlock element	
Überwurfmutter PG 16	
/lock nut	
Werkstoff:	PC
/material	
Dichteinsatz 9,0-13,0 rot	
/seal insert 9,0-13,0 red	
Dichteinsatz 11,0-15,5 weiß	
/seal insert 11,0-15,5 white	
Werkstoff:	TPE
/material	

Solution Partner

Automation

SIEMENS