







Artikelname | *Item name:* Ladekabel für Elektro- und Hybridfahrzeuge  
 Electrical vehicle charging cable  
 Type2 | Mode3 | 22kW | 7,5m  
 Artikelnummer | *Item number:* 1900-0120  
 Projektnummer | *Project number:* 811125  
 Ersteller / Datum | *Creator / Date:* ka / 2023-01-30

Version	Änderung   <i>Change</i>	Datum   <i>Date</i>	Name
V00	---	2023-01-30	ka

Template name: ANSMANN xxxx-xxxx\_0DA, Template version: V56

Technische Daten: | *Technical data:*

 <b>Elektrische Daten:</b>		 <b>Electrical data:</b>	
Ladeleistung:	22kW	Rated power:	22kW
Bemessungsspannung:	400V AC	Rated voltage:	400V AC
Bemessungsstrom:	32A	Rated current:	32A
Anzahl Phasen:	3-phasig	No. of phases:	3-phase
Widerstandskodierung:	220Ω	Resistor coding:	220Ω
Hochspannungsfestigkeit:	2600V AC	High voltage resistance:	2600V AC
Kontaktwiderstand:	≤0.3mΩ (L/N)	Contact resistance:	≤0.3mΩ (L/N)
Kontakttemperaturanstieg:	≤50K	Contact thermal rise:	≤50K
Isolationswiderstand:	500MΩ (1000V AC)	Isolation resistance:	500MΩ (1000V AC)
 <b>Mechanische Daten:</b>		 <b>Mechanical data :</b>	
Ladekabel Type:	IEC 61851-1 Mode 3	Charge cable type:	IEC 61851-1 Mode 3
Ladestecker ladepunktseitig:	IEC 62196-2 Typ 2	Charge plug: (charging point)	IEC62196-2 type 2
Ladebuchse fahrzeugseitig:	IEC 62196-2 Typ 2	Charge socket: (Vehicle side)	IEC62196-2 type 2
Farbe Stecker / Buchse:	Schwarz / weiß	Color plug / socket:	Black / white
Farbe Schutzkappe:	Blau	Color protective cap:	Blue
Abziehkraft:	45N...80N	Withdrawal force:	45N...80N
Gehäusematerial:	gemäß UL94V-0	Housing material:	according UL94V-0
Kabel Typ:	Rund	Cable type:	Round
Kabellänge:	7,5m	Cable length:	7.5m
Kabelquerschnitt:	5x6mm <sup>2</sup> + 1x0,75mm <sup>2</sup>	Cable diameter:	5x6mm <sup>2</sup> + 1x0,75mm <sup>2</sup>
Kabelaußendurchmesser:	16mm	Cable outer diameter:	16mm
Kabel Farbe:	Schwarz	Cable color:	Black
Schutzart:	IP55 (in gestecktem Zustand)	Ingress Protection Marking:	IP55 (plugged in)
Steckzyklen:	≥10000x (Lastfrei)	Plugging cycles:	≥10000x (no load)
Approbationen:	CE	Approvals:	CE
Gewicht:	5,25kg	Weight:	5.25kg
Betriebstemperatur:	-25°C - +55°C	Operating temperature:	-25°C - +55°C
Betriebsfeuchtigkeit:	5% - 95% nicht kondensierend	Working humidity:	5% -95% non condensed
Lieferumfang:	- Kabel - Aufbewahrungstasche - Mehrsprachige Bedienungsanleitung	Shipment:	- Cable - Storage bag - Multilingual operating instruction
Betriebstemperatur:	-25°C - +55°C	Operating temperature:	-25°C - +55°C
Verpackung:	Faltschachtel	Package:	folding box