







Artikelname | *Item name:* Ladekabel für Elektro- und Hybridfahrzeuge
 Electrical vehicle charging cable
 Type2 | Mode3 | 11kW | 5,0m
 Artikelnummer | *Item number:* 1900-0117
 Projektnummer | *Project number:* 811122
 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:*

 Elektrische Daten:		 Electrical data:	
Ladeleistung:	11kW	<i>Rated power:</i>	11kW
Bemessungsspannung:	400V AC	<i>Rated voltage:</i>	400V AC
Bemessungsstrom:	16A	<i>Rated current:</i>	16A
Anzahl Phasen:	3-phasig	<i>No. of phases:</i>	3-phase
Widerstandskodierung:	680 Ω	<i>Resistor coding:</i>	680 Ω
Hochspannungsfestigkeit:	2600V AC	<i>High voltage resistance:</i>	2600V AC
Kontaktwiderstand:	≤0.3mΩ (L/N)	<i>Contact resistance:</i>	≤0.3mΩ (L/N)
Kontakttemperaturanstieg:	≤50K	<i>Contact thermal rise:</i>	≤50K
Isolationswiderstand:	500MΩ (1000V AC)	<i>Isolation resistance:</i>	500MΩ (1000V AC)
 Mechanische Daten:		 Mechanical data :	
Ladekabel Type:	IEC 61851-1 Mode 3	<i>Charge cable type:</i>	IEC 61851-1 Mode 3
Ladestecker ladepunktseitig:	IEC 62196-2 Typ 2	<i>Charge plug: (charging point)</i>	IEC62196-2 type 2
Ladebuchse fahrzeugseitig:	IEC 62196-2 Typ 2	<i>Charge socket: (Vehicle side)</i>	IEC62196-2 type 2
Farbe Stecker / Buchse:	Schwarz / weiß	<i>Color plug / socket:</i>	Black / white
Farbe Schutzkappe:	Blau	<i>Color protective cap:</i>	Blue
Abziehkraft:	45N...80N	<i>Withdrawal force:</i>	45N...80N
Gehäusematerial:	gemäß UL94V-0	<i>Housing material:</i>	according UL94V-0
Kabel Typ:	Rund	<i>Cable type:</i>	Round
Kabellänge:	5m	<i>Cable length:</i>	5.0m
Kabelquerschnitt:	5x2,5mm ² + 1x0,75mm ²	<i>Cable diameter:</i>	5x2,5mm ² + 1x0,75mm ²
Kabelaußendurchmesser:	13mm	<i>Cable outer diameter:</i>	13mm
Kabel Farbe:	Schwarz	<i>Cable color:</i>	Black
Schutzart:	IP55 (in gestecktem Zustand)	<i>Ingress Protection Marking:</i>	IP55 (plugged in)
Steckzyklen:	≥10000x (Lastfrei)	<i>Plugging cycles:</i>	≥10000x (no load)
Approbationen:	CE	<i>Approvals:</i>	CE
Gewicht:	2,1kg	<i>Weight:</i>	2.1kg
Betriebstemperatur:	-25°C - +55°C	<i>Operating temperature:</i>	-25°C - +55°C
Betriebsfeuchtigkeit:	5% - 95% nicht kondensierend	<i>Working humidity:</i>	5% -95% non condensed
Lieferumfang:	- Kabel - Aufbewahrungstasche - Mehrsprachige Bedienungsanleitung	<i>Shipment:</i>	- Cable - Storage bag - Multilingual operating instruction
Betriebstemperatur:	-25°C - +55°C	<i>Operating temperature:</i>	-25°C - +55°C
Verpackung:	Faltschachtel	<i>Package:</i>	folding box