

Ladesteckdose, Typ-2

**Artikelnummer: 61 13 213 0371
 61 13 213 0381**

Charging socket, type-2

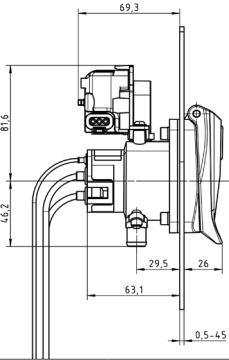
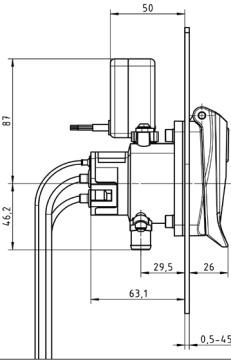
**Part number: 61 13 213 0371
 61 13 213 0381**



Übersicht / overview	
Norm / standard	IEC 62196-2
Steckgesicht / mating face	Ladesteckdose, Typ-2 / charging socket, type-2
Lademodus / charging mode	Mode 3 / mode 3
Material / material	Kunststoff / plastics
Normanforderungen / standard requirements	REACH RoHS CE IEC 62196-2

Leistung / power	
Nennleistung / rated power	22 KW
Nennspannung / nominal voltage	AC 3~ 480 V
Nennstrom / rated current	32 A
Anzahl der Leistungskontakte / number of power contacts	5 (L1, L2, L3, N, PE)
Leitungsart / cable type	Einzelader / single wire (HO7V2-K n. EN 50525, UL-AWM758, CSA22.2, UL1063)
Leitungsausführung / cable design	5 x 6,0 mm ² (EN 60228, KL.5 - AWG10)
Leitungslänge / cable length	700 mm
Leitungsende / cable end	offen / open
Anschluss technik / termination technology	Crimp
Prüfspannung / test voltage	2,5 kV

Signal / signal	
Nennspannung / <i>nominal voltage</i>	AC 30 V
Nennstrom / <i>rated current</i>	2 A
Anzahl der Kontakte / <i>quantity of contacts</i>	2 (CP, PP)
Leistungsart / <i>cable type</i>	Einzelader / <i>single wire</i>
Leitungsausführung / <i>cable design</i>	2 x 0,75 mm ² (H05 VK)
Leitungslänge / <i>cable length</i>	700 mm
Leitungsende / <i>cable end</i>	offen / <i>open</i>
Anschluss Steckdosenkontakte / <i>socket contact connection</i>	Crimp
Prüfspannung / <i>test voltage</i>	500 V

motorische Verriegelung / motorised locking		magnetische Verriegelung (Hubmagnet) / magnetic locking (solenoid)	
			
Nennspannung / <i>nominal voltage</i>	DC 12 V	Nennspannung / <i>nominal voltage</i>	DC 12 V
Mittlerer Laufstrom / <i>average running current</i>	250 mA	max. Stromaufnahme Magnetspule / <i>max. current consumption magnetic coil</i>	200 mA
max. Stromaufnahme / <i>max. power consumption</i>	≤ 2,4 A	max. Stromaufnahme Signal / <i>max. current consumption signal</i>	100 mA
Anzahl der Kontakte / <i>number of contacts</i>	3	Anzahl der Kontakte Magnetspule / <i>number of contacts magnetic coil</i>	2

		Anzahl der Kontakte Signal / <i>number of contacts signal</i>	2
Leitungsart / <i>cable type</i>	Einzelader / <i>single wire</i>	Leitungsart / <i>cable type</i>	Mantelleitung / <i>sheathed cable</i>
Leitungsausführung / <i>cable design</i>	3 x 0,5 mm ² (UL)	Leitungsausführung / <i>cable design</i>	4 x 0,2 mm ²
Leitungslänge / <i>cable length</i>	700 mm	Leitungslänge / <i>cable length</i>	680 mm
Leitungsende / <i>cable end</i>	offen / <i>open</i>	Leitungsende / <i>cable end</i>	offen / <i>open</i>
Prüfspannung / <i>test voltage</i>	500 V	Prüfspannung / <i>test voltage</i>	600 V

Umgebungsbedingungen / <i>ambient conditions</i>	
Umgebungstemperatur (Betrieb) / <i>ambient temperature (operation)</i>	-30°C bis 50°C
Umgebungstemperatur (Lagerung / Transport) / <i>ambient temperature (storage / transport)</i>	-40°C bis 80°C
Schutzart mit Klappdeckel geschlossen / <i>protection class with closed hinged lid</i>	IP54
Schutzart (gesteckt) / <i>protection class (connected)</i>	IP44

Maße / <i>dimensions</i>	
Höhe / <i>height</i>	98 mm
Breite / <i>width</i>	80 mm
Tiefe / <i>depth</i>	84 mm
Bohrmaße / <i>drilling dimensions</i>	60 mm x 60 mm
Durchmesser Befestigungsbohrung / <i>diameter mounting hole</i>	7 mm

Mechanische Eigenschaften / <i>mechanical features</i>	
Steckzyklen / <i>mating cycles</i>	10.000
Steckkraft / <i>insertion force</i>	< 100 N
Ziehkraft / <i>pulling force</i>	< 100 N

Montagevarianten / <i>mounting options</i>	
Vorderwandmontage / <i>front panel mounting</i>	
Rückwandmontage / <i>rear panel mounting</i>	

Verpackungseinheiten / packaging units	
61 13 213 0371 XL	Ladesteckdose mit motorischer Verriegelung, Typ-2 VPE 20 / charging socket with motorised locking, type-2 VPE 20
61 13 213 0371 00	Ladesteckdose mit motorischer Verriegelung, Typ-2 VPE 1 / charging socket with motorised locking, type-2 VPE 1
61 13 213 0381 XL	Ladesteckdose mit magnetischer Verriegelung, Typ-2 VPE 20 / charging socket with magnetic locking, type-2 VPE 20
61 13 213 0381 00	Ladesteckdose mit magnetischer Verriegelung, Typ-2 VPE 1 / charging socket with magnetic locking, type-2 VPE 1

Zeichnungen / drawings	
<p>motorische Verriegelung / motorised locking</p>	
<p>magnetische Verriegelung (Hubmagnet) / magnetic locking (solenoid)</p>	

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Specialised Cables category](#):

Click to view products by [HARTING manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[603PT6](#) [603SS6L](#) [604PT6](#) [604SS6](#) [706000D02F200](#) [910640](#) [96CB-L2020PIB2](#) [1200740077](#) [1200740114](#) [AC172](#) [ACL-SSI-4](#)
[R88ACAKA0015SRE](#) [R88ACAWL005SDE](#) [R88ACRGD0R3C](#) [1300150047](#) [1300660036](#) [1302262116](#) [1300150149](#) [1300220020](#)
[1300220104](#) [1300220119](#) [1301240492](#) [1301810221](#) [1365323-1](#) [1589946-2](#) [1613055](#) [176P12](#) [1971465-2](#) [20240400003](#) [20240400013](#)
[2085828-1](#) [20886510030](#) [2-22733-8](#) [22733-8](#) [CB-BATACC-RS](#) [CB-JST3PSW-RS](#) [25AC84](#) [25AK84X](#) [25AU25](#) [25FN82](#) [3011-03](#) [AC118](#)
[ACL-HHS-1M\(CAT5E\)](#) [SSL009PC2DC012N](#) [FC2A-KC6C](#) [2085828-2](#) [20886510150](#) [CCS-FCB-5](#) [CCSF CBF2](#) [R88A-CRWB020N](#)