

TECHNISCHE DATEN

MODE 3 LADEKABEL

ZUM LADEN VON ELEKTROAUTOS

ARTIKELNUMMER MENNEKES

36404



MENNEKES

STECKER GMBH & CO. KG

ALOYS-MENNEKES-STRASSE 1
57399 KIRCHHUNDEM
GERMANY

WWW.MENNEKES.DE

LADEKABEL MODE 3	36404
STECKVORRICHTUNG FAHRZEUGSEITE (WEIBLICH)	Typ 2
STECKVORRICHTUNG INFRASTRUKTURSEITE (MÄNNLICH)	Typ 2
PRODUKTREIHE	MODE 3
STANDARD NORM IEC 61851	IEC 61851
STANDARD (FAHRZEUGSEITE)	IEC 62196-2
STANDARD (INFRASTRUKTURSEITE)	IEC 62196-2
STANDARD (KOMM.INTERFACE)	Typ 2 IEC 62196
ART DER SIGNALÜBERTRAGUNG	Pulsweitenmodulation
NENNSPANNUNG U_N [V] AC	250
NOMINAL FREQUENZ f_N [Hz]	50
NENNSTROM I_N [A]	32
ANZAHL DER PHASEN	1
ANZAHL DER SIGNALKONTAKTE	2
SIGNALKONTAKTE BEMESSUNGSTROM [A]	2
SIGNALKONTAKTE BEMESSUNGSSPANNUNG [V]	30
KODIERWIDERSTAND [Ω] INKL. TOLERANZ	220 +/- 3
STECKZYKLEN >	10.000
STECKKRAFT [N] <	<100
ZIEHKRAFT [N] <	<100
SCHUTZART (UNGESTECKT)	IP20
SCHUTZART (GESTECKT)	IP44

SCHUTZART (MIT SCHUTZKAPPE)	IP44
-----------------------------	------

KABELDATEN

LEITUNGSNORMEN / VORSCHRITTEN	DIN EN 50620
KABELAUFBAU	3x6mm ² + 1x0.5mm ²
KABELTYP	gerade
MATERIAL DES AUSSENMANTELS	TPE-U
FARBE DES AUSSENMANTELS	Himmelblau ähnlich RAL 9005
MIN. BIEGERADIUS STATISCH [MM]	≥ 4 x D
MIN. BIEGERADIUS DYNAMISCH [MM]	≥ 7,5 x D

PRÜFUNGEN

CE ZERTIFIKAT	Ja
ROHS KONFORMITÄT	Ja

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

MINIMALE UMGEBUNGSTEMPERATUR [°C]	-30
MAXIMALE UMGEBUNGSTEMPERATUR [°C]	+50
MINIMALE UMGEBUNGSTEMP. LAGER [°C]	-40
MAXIMALE UMGEBUNGSTEMP. LAGER [°C]	+80
MAX. HÖHENLAGE [M. Ü. NN]	< 4.000

MASSE

FAHRZEUGLADEKUPPLUNG DIMENSION L x B x H [MM]	159 x 70 x 63
---	---------------

INFRASTRUKTURLADESTECKER DIMENSION L x B x H [MM]	149 x 57.5 x 50.5
---	-------------------

KABELLÄNGE [MM]	7.200 ±175
-----------------	------------

GESAMTLÄNGE [MM]	7.500 ±175
------------------	------------

PLASTIK KOMPONENTEN

GEHÄUSEFARBE	1. Schwarz, ähnlich RAL 9005 2. Himmelblau ähnlich RAL 5015
--------------	--

SCHUTZKAPPENFARBE	Schwarz (ähnlich RAL9005)
-------------------	---------------------------

GEHÄUSEMATERIAL	PA 6 + TPE
-----------------	------------

SCHUTZKAPPENMATERIAL	TPU
----------------------	-----

MASSZEICHNUNG

