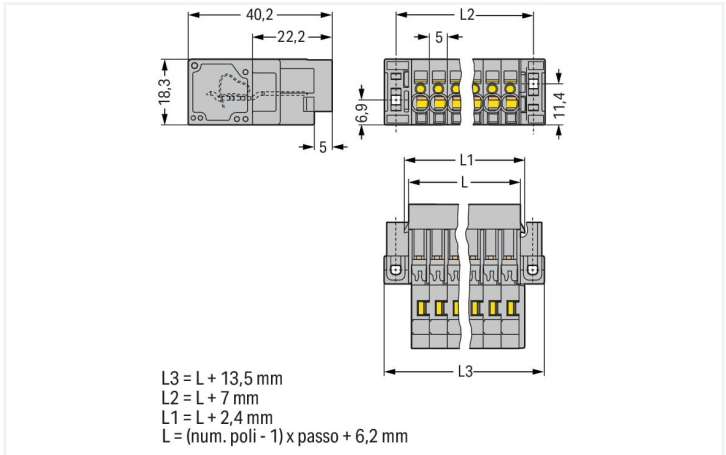


Scheda dati | Codice articolo: 769-606/004-000
Connettore maschio per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 6 poli; Flangia passante; 4,00 mm²; grigio
<https://www.wago.com/769-606/004-000>



Colore: ■ grigio



Misure in mm

Electrical data

Classificazione per IEC/EN	
Tensione nominale (III/3)	500 V
Sovratensione nominale (III/3)	6 kV
Corrente nominale	32 A
Legenda (classificazione)	(III / 3) Δ Categoria sovratensione III / grado di emissioni 3

Dati di connessione

Numero totale di punti di connessione	6
Numero totale di potenziali	6

Connessione 1	
Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Utensile
Materiali del conduttore collegabile	Rame
Sezione nominale	4 mm² / 12 AWG
Conduttore rigido	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
N. poli	6
Direzione cablaggio	Cablaggio frontale

Dati geometrici

Passo	5 mm / 0.197 pollici
Larghezza	44,7 mm / 1.76 pollici
Altezza dal piano	18,3 mm / 0.72 pollici
Profondità	40,2 mm / 1.583 pollici



Dati meccanici	
Codifica variabile	Sì
Contatto di terra diretto alla guida DIN/foro praticato/custodia	No
Tipo montaggio	Flangia passante
Protezione antitorsione	Sì

Plug-in connection	
Tipo contatto (connettore a innesto)	Connettore maschio/spina
Connettore (tipo di connessione)	per conduttore
Protezione dall'inversione di polarità	No

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.507 MJ
Peso	19,2 g

Requisiti ambientali	
Temperatura di lavorazione	-35 ... +85 °C
Temperatura operativa continua	-60 ... +105 °C

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
PU (SPU)	25 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	PL
GTIN	4066966383690
Numero tariffa doganale	85366930000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali		
Certificazione	Standard	Nome del certificato
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7626
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2190419.02
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-47799/A1

Omologazioni generali		
CSA CSA Group	C22.2	1101144
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2190419.01
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E 45171
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172



Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 769-606/004-000



Documentation

Additional Information
Technical Section

pdf
2142.18 KB



Bid Text			
769-606/004-000	19.02.2019	xml 3.24 KB	
769-606/004-000	04.10.2017	doc 25.00 KB	



CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 769-606/004-000



CAE data
EPLAN Data Portal 769-606/004-000
WSCAD Universe 769-606/004-000
ZUKEN Portal 769-606/004-000



1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Connettore femmina/presa



N. art.: 769-126
Connettore femmina per 2 conduttori;
CAGE CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 6
poli; Pin di codifica; 4,00 mm²; grigio

N. art.: 769-106
Spina femmina per 1 conduttore; CAGE
CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 6 poli;
Pin di codifica; 4,00 mm²; grigio

N. art.: 769-106/021-000
Spina femmina per 1 conduttore; CAGE
CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 6 poli;
Pin di codifica; Leve di bloccaggio laterali;
4,00 mm²; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Antistrappo

1.2.1.1 Antistrappo



N. art.: 769-413

Piastrina antistrappo; per connettori maschio e femmina; monopezzo; Passo pin 5 mm; da 6 a 9 poli; grigio

1.2.2 Boccola

1.2.2.1 Boccola



N. art.: 216-101

Boccola; Boccola per 0,5 mm² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



N. art.: 216-201

Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco



N. art.: 216-102

Boccola; Boccola per 0,75 mm² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



N. art.: 216-202

Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio



N. art.: 216-203

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso



N. art.: 216-103

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente



N. art.: 216-204

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero



N. art.: 216-104

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



N. art.: 216-206

Boccola; Boccola per 2,5 mm² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; blu

1.2.3 Codifica

1.2.3.1 Codifica



N. art.: 769-435

Spina di codifica; per codificare i connettori femmina; per morsetti su guida / connettori maschio; arancione

1.2.4 Copertura protettiva di avvertimento

1.2.4.1 Copertura



N. art.: 280-415

Copertura protettiva di avvertimento; per 5 morsetti; con segnale di pericolo alta tensione, nero; giallo

1.2.5 Fermaisolante

1.2.5.1 Fermaisolante

**N. art.: 769-470**

Fermisolante; 0,08 - 0,2 mm² "r" (0,14 mm² "f"); 5 pezzi/striscia; bianco

**N. art.: 769-471**

Fermisolante; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio chiaro

**N. art.: 769-472**

Fermisolante; 0,75 - 1 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio scuro

1.2.6 Marcatura

1.2.6.1 Marcatore

**N. art.: 248-501**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.2.6.2 Striscia di marcatura

**N. art.: 210-833**

Strisce di marcatura; 25 m su bobina; larghezza 6 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

**N. art.: 210-831**

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 2,3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

**N. art.: 210-832**

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

**N. art.: 210-834**

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 5 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

1.2.7 Utensile

1.2.7.1 Utensile

**N. art.: 210-490**

Utensile

**N. art.: 769-434**

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1 polo; libero; bianco

Note di installazione

Connessione conduttore

**Utensile**

Inserimento di un conduttore mediante utensile (l'esempio mostra un connettore maschio).

Marcatura



Etichettatura di un connettore maschio con connessione CAGE CLAMP® usando elementi di marcatura Mini-WSB Quick.