

Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet. (<http://phoenixcontact.it/download>)



Maschio, numero poli: 9, collegamento: Connessione a vite, sezione: 0,2 mm²- 6 mm², AWG: 24 - 8, corrente nominale: 41 A, tensione nominale: 1000 V, larghezza: 73,8 mm, colore: grigio



COMPLIANT

Dati commerciali

Pezzi/conf.	25 PZ
Quantità di ordinazione minima	25 PZ
GTIN	 4 046356 748506
GTIN	4046356748506
Sales Key	BE1144

Dati tecnici

Generalità

N. poli	9
Potenziali	9
Sezione nominale	6 mm ²
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,31 W
Corrente di carico massima	41 A (con una sezione conduttore di 6 mm ²)
Corrente nominale I _N	41 A
Tensione nominale U _N	1000 V
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C

Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Dati tecnici

Generalità

Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Insero materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Dimensioni

Larghezza	73,8 mm
Lunghezza	21 mm
Altezza	42,7 mm
Altezza di montaggio	26 mm
Passo	8,2 mm

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M3
Lunghezza di spelatura	10 mm
Coppia min.	0,6 Nm
Coppia max.	0,8 Nm
Attacco a norma	IEC 61984
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	6 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG max.	8
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	10 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	24
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	8
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,25 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	6 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	6 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,2 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	2,5 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,2 mm ²

Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Dati tecnici

Dati di collegamento

2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	2,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica min	0,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica max	4 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica min	0,25 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica max	1,5 mm ²
Calibro a tampone	A5

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 61984
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"

Disegni

Schema di collegamento



Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141151
eCl@ss 8.0	27141151
eCl@ss 9.0	27141151

ETIM

ETIM 4.0	EC002021
ETIM 5.0	EC002021

Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Classifiche

ETIM

ETIM 6.0	EC002021
ETIM 7.0	EC002021

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402
UNSPSC 13.2	39121402
UNSPSC 18.0	39121402
UNSPSC 19.0	39121402
UNSPSC 20.0	39121402
UNSPSC 21.0	39121402

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / IECCE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Tensione nominale UN	600 V	600 V	
Corrente nominale IN	50 A	50 A	
mm ² /AWG/kcmil	24-8	24-8	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Tensione nominale UN	600 V	600 V	
Corrente nominale IN	40 A	40 A	
mm ² /AWG/kcmil	24-8	24-8	

Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Omologazioni

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		B	C
Tensione nominale UN		600 V	600 V
Corrente nominale IN		40 A	40 A
mm ² /AWG/kcmil		24-8	24-8

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60929
Tensione nominale UN		1000 V	
Corrente nominale IN		41 A	
mm ² /AWG/kcmil		0.2-6	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40034876
Tensione nominale UN		1000 V	
Corrente nominale IN		41 A	
mm ² /AWG/kcmil		0.2-6	

EAC			RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--	--------------------------

EAC			RU C- DE.BL08.B.00511
-----	---	--	--------------------------

cULus Recognized			
------------------	---	--	--

Accessori

Accessori

Cappuccio isolante

Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Accessori

Cappuccio isolante - MPS-IH WH - 0201663

Cappuccio isolante, colore: bianco



Cappuccio isolante - MPS-IH RD - 0201676

Cappuccio isolante, colore: rosso



Cappuccio isolante - MPS-IH BU - 0201689

Cappuccio isolante, colore: blu



Cappuccio isolante - MPS-IH YE - 0201692

Cappuccio isolante, colore: giallo



Cappuccio isolante - MPS-IH GN - 0201702

Cappuccio isolante, colore: verde



Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Accessori

Cappuccio isolante - MPS-IH GY - 0201728

Cappuccio isolante, colore: grigio



Cappuccio isolante - MPS-IH BK - 0201731

Cappuccio isolante, colore: nero



Connessione schermata

Fascetta per schermatura - PSH 3- 6 - 3040591



Fascetta per schermatura, colore: nero

Fascetta per schermatura - PSH 5-10 - 3040601



Fascetta per schermatura, colore: nero

Fermacavo

Fermacavo - PZ/2 - 3040627



Fermacavo, lunghezza: 48,7 mm, larghezza: 9,3 mm, numero poli: 2, colore: nero

Materiale di montaggio

Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Accessori

Molla di bloccaggio - PRZ - 3040614



Molla di bloccaggio, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 9,7 mm, numero poli: 2, colore: arancione

Molla di bloccaggio - PR - 3040559



Molla di bloccaggio, lunghezza: 29,8 mm, larghezza: 4,4 mm, numero poli: 1, colore: arancione

Molla di bloccaggio - PR/2 - 3040630



Molla di bloccaggio, lunghezza: 29,8 mm, larghezza: 10 mm, numero poli: 2, colore: arancione

Molla di bloccaggio - PRT/2 - 3040631



Molla di bloccaggio, sbloccare soltanto con un cacciavite, lunghezza: 23,2 mm, larghezza: 9 mm, numero poli: 2, colore: arancione

Piastra terminale

Piastra flangiata - DF-UP 6 - 3060856



Piastra flangiata, innestabile sulla spina UP 6/..., lunghezza: 21 mm, larghezza: 4,5 mm, altezza: 24,7 mm, colore: grigio

Segnamorsetti non siglati

Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Accessori

Nastro Zack piatto - ZBF 8:UNBEDRUCKT - 0808781



Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 8,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Segnamorsetti - UC-TMF 8 - 0818137



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 5,1 mm, Numero dei cartellini singoli: 56

Segnamorsetti - UCT-TMF 8 - 0828748



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 7,4 x 4,7 mm, Numero dei cartellini singoli: 42

Segnamorsetti siglati

Nastro Zack piatto - ZBF 8 CUS - 0825030



Nastro Zack piatto, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 8,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Nastro Zack piatto - ZBF 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808804



Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, siglato, siglatura longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 101 ...110, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 8,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Maschio - UP 6/ 9 - 3060694

Accessori

Segnamorsetti - UC-TMF 8 CUS - 0824654



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piastra portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 5,1 mm, Numero dei cartellini singoli: 56

Segnamorsetti - UCT-TMF 8 CUS - 0829672



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piastra portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 7,4 x 4,7 mm, Numero dei cartellini singoli: 42

Spine di prova

Spina di prova - MPS-MT - 0201744



Spina di prova, con connessione a saldare, sezione del conduttore fino a 1 mm², colore: grigio

Utensile per viti

Cacciavite - SZS 1,0X4,0 VDE - 1205066



Cacciavite, testa a taglio, isolato secondo VDE, dimensioni: 1,0x4,0x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

Cacciavite - SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE - 1212587



Utensile, per morsetti ST, isolato secondo VDE, con isolamento sottile/integrato nella lama, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6x3,5x100mm, manico a 2 componenti, con protez. anti-svitamento

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>