

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0819411



Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Segnaconduttori, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK E.CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, diametro cavi: 1,5 ... 35 mm, tipo di montaggio: inserire, Numero dei cartellini singoli: 24, altezza del campo di testo: 4 mm, larghezza del campo di testo: 23 mm

### I vantaggi

- La gamma UniCard UC-WMT ... offre segnacavi per la siglatura di conduttori con gli anelli di siglatura del sistema PATG (HF) .../PATG ...
- I cartellini sotto forma di schede monopezzo sono siglabili in modo semplice e rapido con il sistema di stampa BLUEMARK
- · Per semplificare il montaggio, i cartellini a stecca sono disposti sui materiali UniCard in modo da poter essere facilmente staccati
- · I nastri a innesto siglati vengono semplicemente inseriti negli occhielli. In questo modo la siglatura è protetta dallo sporco
- · Questo formato garantisce automaticamente il posizionamento perfetto della stampa
- · Le schede offrono spazio per la scrittura
- · Servizio di siglatura: Phoenix Contact sigla tutti i codificatori UniCard singolarmente in base alle vostre indicazioni

#### Dati commerciali

Codice articolo	0819411
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	BG2217
Codice prodotto	BG2217
Pagina del catalogo	Pagina 203 (C-3-2019)
GTIN	4046356152389
Peso per pezzo (confezione inclusa)	8,91 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	8,04 g
Numero tariffa doganale	39269097
Paese di origine	PL



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0819411



### Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Segnaconduttori in bianco	
Esecuzione	Formato scheda	
Siglatura		
Numero dei cartellini singoli	24	
Numero di cartellini per riga	8	
Tecnologia di siglatura	Tecnologia UV-LED	

#### Dimensioni

Larghezza	23 mm	
Altezza	4 mm	
Profondità	1,9 mm	
Campo di testo		
Larghezza del campo di testo	23 mm	
Altezza del campo di testo	4 mm	

#### Indicazioni materiale

Colore	bianco (RAL 9010)
Materiale	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
Materiale, elemento base	PA
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 2
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 2
Sostanze contenute	senza silicone e alogenati

#### Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	1,5 mm 35 mm
-----------------------------	--------------

#### Condizioni ambientali e della vita elettrica

Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Risultato	Prova superata
ontrollo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici	
Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0819411



Specifica di prova   DIN EN ISO 2409:2020-12 (in conformità)	Specifica di prova	DIN EN ISO 1518-1:2023 (in conformità)
Specifica di prova   DIN EN ISO 2409:2020-12 (in conformità)	Applicazione	≥ 5 N
Specifica di prova	Risultato	Prova superata
Specifica di prova   DIN EN ISO 2409:2020-12 (in conformità)	est nastro adesivo	
Risultatio   Prova superata		DIN EN ISO 2409:2020-12 (in conformità)
Specifica di prova   DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in conformità)		
Specifica di prova DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in conformità)  Risultato Prova superata  96 h  Procedimento Irraggiamento artificiale con la lampada ad arco di xen  tabilità termica  Specifica di prova ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità)  Durata della prova 240 h  Durata della prova 240 h  Prova superata  Specifica di prova 25° C (150 °C) Prova superata  Esistenza allo strofinamento delle scritte  Specifica di prova DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03  DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti)  Isopropanolo [CAS No. 67-63-0]  n-esano [CAS No. 67-63-0]  n-esano [CAS No. 64-74-82-1]  Idrossido di sodio 0,1 mol/I  [CAS No. 1310-73-2]  Ethano (199 %)  [CAS No. 64-17-5]  Acctone (99%)  [CAS No. 67-64-1]  esistenza ad agenti chimici, oli e carburanti  Specifica di prova 186 h  Idrossido di sodio 0,1 mol/I  [CAS No. 1310-73-2]  esistenza ad agenti chimici, oli e carburanti  Specifica di prova 186 h  Idrossido di sodio 0,1 mol/I  [CAS No. 67-64-1]  esistenza ad agenti chimici, oli e carburanti  Specifica di prova 168 h  Idrossido di sodio 0,1 mol/I  [CAS No. 67-64-1]  esistenza ad agenti chimici, oli e carburanti  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  Idrossido di sodio 0,1 mol/I  [CAS No. 67-64-1]  esistenza salmastra (350 g/I)  [CAS No. 67-64-1]  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  ICAS No. 67-64-1]		1 Tova Superata
Risultato		
Durata della prova   96 h     Procedimento   Irraggiamento artificiale con la lampada ad arco di xen     Itraggiamento artificiale con la lampada at arco di xen     Itraggiamento artificiale con la lampada at arco di xen     Itraggiamento artificiale con la lampada at arco di xen     Itraggiamento artificiale con la lampada at arco di xen     Itraggiamento artificiale con la lampada at arco di xen     Itraggiamento artificiale con la lampada at artificiale con la lampada at arco		
Procedimento Irraggiamento artificiale con la lampada ad arco di xentabilità termica  Specifica di prova ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità)  Durata della prova 240 h  Rating 125 °C (150 °C) Prova superata  Prova superata  DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03  DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti)  Isopropanolo [CAS No. 67-63-0]  n-esano [CAS No. 110-54-3]  Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 140-54-3]  Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 1310-73-2]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Prova superata  Prova superata  Costributoria di prova  Iso 175:2010 (in conformità)  Durata della prova  Iso 175:2010 (in conformità)  Prova superata		
Ansi/UL 969-2018:03 (in conformità)  Durata della prova 240 h  Rating 125 °C (150 °C) Prova superata  Prova superata  DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03  DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti)  Isopropanolo [CAS No. 67-63-0] Prova superata  Prova superata  Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 110-54-3] Prova superata  Idrossido di sodio 0,1 mol/I [CAS No. 64-17-5] Prova superata  Idrossido di sodio 0,1 mol/I [CAS No. 64-17-6] Prova superata  Prova superata  Iso 175-2010 (in conformità)  Durata della prova Iso 175-2010 (in conformità)  Prova superata		
Specifica di prova	Procedimento	Irraggiamento artificiale con la lampada ad arco di xeno
Durata della prova   240 h	tabilità termica	
Rating 125 °C (150 °C)   Prova superata	Specifica di prova	ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità)
Resistenza allo strofinamento delle scritte	Durata della prova	240 h
DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03	Rating 125 °C (150 °C)	Prova superata
DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti)	Resistenza allo strofinamento delle scritte	
Isopropanolo [CAS No. 67-63-0]  n-esano [CAS No. 110-54-3]  Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 64742-82-1]  Idrossido di sodio 0,1 mol/I [CAS No. 1310-73-2]  Ethanol (99 %) [CAS No. 67-64-1]  Acetone (99%)  Durata della prova  Idrossido di sodio 0,1 mol/I  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  Prova superata  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  Idrossido di sodio 0,1 mol/I [CAS No. 1310-73-2]  Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)	Specifica di prova	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
CAS No. 67-63-0]   n-esano   Prova superata     CAS No. 110-54-3]   Prova superata     CAS No. 64742-82-1]   Prova superata     CAS No. 64742-82-1]   Prova superata     CAS No. 1310-73-2]   Prova superata     CAS No. 64-17-5]   Prova superata     CAS No. 67-64-1]   Prova superata     CAS No. 1310-73-2]   Prova superata     CAS No]   Prova superata     CAS No. 64-17-5]   Prova superata     CAS No. 64-17-5]   Prova superata     CAS No. 67-64-1]   Prova superata		DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti)
[CAS No. 110-54-3]  Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 64742-82-1]  Idrossido di sodio 0,1 mol/I [CAS No. 1310-73-2]  Ethanol (99 %) [CAS No. 67-64-1]  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  Prova superata  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  Prova superata  Prova superata  ISO 175:2010 (in conformità)  Prova superata  ICAS No. 1310-73-2]  Acqua salmastra (350 g/I) [CAS No]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)		Prova superata
[CAS No. 64742-82-1]  Idrossido di sodio 0,1 mol/I [CAS No. 1310-73-2]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti  Specifica di prova  ISO 175:2010 (in conformità)  Durata della prova  Iso 175:2010 (in conformità)  Prova superata  Icas No. 1310-73-2]  Acqua salmastra (350 g/I) [CAS No]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)  Prova superata		Prova superata
[CAS No. 1310-73-2]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti  Specifica di prova  Durata della prova  ISO 175:2010 (in conformità)  Durata della prova  IGAS No. 1310-73-2]  Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)  Prova superata		Prova superata
[CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti  Specifica di prova  Durata della prova  ISO 175:2010 (in conformità)  Durata della prova  IGAS No. 1310-73-2]  Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)  Prova superata  Prova superata  Prova superata		Prova superata
[CAS No. 67-64-1]  Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti  Specifica di prova  ISO 175:2010 (in conformità)  Durata della prova  I68 h  Idrossido di sodio 0,1 mol/l  [CAS No. 1310-73-2]  Acqua salmastra (350 g/l)  [CAS No]  Ethanol (99 %)  [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%)  [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)  Prova superata  Prova superata  Prova superata		Prova superata
Durata della prova  Idrossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]  Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No ]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)  168 h  Prova superata  Prova superata  Prova superata  Prova superata		Prova superata
Durata della prova  Idrossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]  Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No ]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)  168 h  Prova superata  Prova superata  Prova superata  Prova superata	Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti	
Idrossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]  Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No]  Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)  Prova superata  Prova superata  Prova superata	Specifica di prova	ISO 175:2010 (in conformità)
[CAS No. 1310-73-2]       Prova superata         Acqua salmastra (350 g/l)       Prova superata         [CAS No]       Prova superata         Ethanol (99 %)       Prova superata         [CAS No. 64-17-5]       Prova superata         Metiletilchetone (MEK)       Prova superata	Durata della prova	168 h
[CAS No]         Ethanol (99 %)       Prova superata         [CAS No. 64-17-5]         Acetone (99%)       Prova superata         [CAS No. 67-64-1]         Metiletilchetone (MEK)       Prova superata		Prova superata
[CAS No. 64-17-5]  Acetone (99%)  [CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)  Prova superata  Prova superata		Prova superata
[CAS No. 67-64-1]  Metiletilchetone (MEK)  Prova superata		Prova superata
	,	Prova superata
		Prova superata



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0819411



Benzina [CAS No. 64742-49-0]	Prova superata
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prova superata
IRM 901	Prova superata
IRM 902	Prova superata
IRM 903	Prova superata
Prova in condizioni climatiche variabili dell'acqua di condensa con atn	nosfera con anidride solforosa
Specifica di prova	DIN EN ISO 22479:2022-08
Risultato	Prova superata
Procedimento	Metodo B
Cicli	2
Prova in nebbia salina	
Specifica di prova	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Risultato	Prova superata
Durata della prova	96 h
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 120 °C
Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto)	23 °C
Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)	50 % (Si consiglia di conservare in un luogo asciutto e buio all'interno dell'imballaggio originale)
Capacità di conservazione	2 anni
Normative e prescrizioni	
Resistenza allo strofinamento	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
Norme	
Norme/Disposizioni	EN 45545-2
Montaggio	
Tipo di montaggio	inserire



0819411

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0819411

## Classifiche

#### **ECLASS**

	ECLASS-12.0	27281106		
	ECLASS-13.0	27281106		
ΕΊ	ETIM			
	ETIM 9.0	EC001288		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39131700		



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0819411



## Environmental product compliance

#### EU RoHS

20 1010	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
EF3.0 Cambiamento climatico	
CO2e kg	0,068 kg CO2e

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a. Via Bellini, 39/41 20095 Cusano Milanino (MI) +39 02 660591 info\_it@phoenixcontact.com