



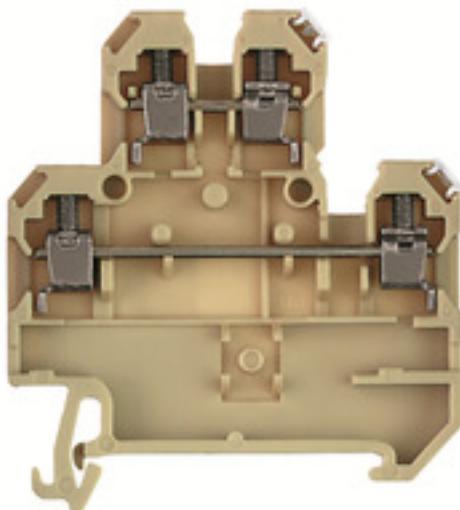
## Foglio dati

### DK 4Q/35/TC TYP T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

#### Illustrazione del prodotto



I morsetti termocoppia sono progettati specificamente per la trasmissione di voltaggi ridottissimi in circuiti di misura della temperatura. Barre conduttrici speciali garantiscono che all'interno del morsettiera non siano trasmessi segnali falsi in presenza di differenze di temperatura tra percorsi positivi e negativi. Questa elevata precisione di misurazione è necessaria, ad esempio, nelle sale di prova del motore dell'aeromobile, nei processi chimici e nei controllori complicati.

#### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie SAK, Morsetto per termocoppia, Sezione di dimensionamento: 4 mm <sup>2</sup> , Collegamento a vite, Montaggio diretto
Nr.Cat.	<a href="#">1285660000</a>
Tipo	DK 4Q/35/TC TYP T
GTIN (EAN)	4008190086060
CPZ	10 Pezzo

**DK 4Q/35/TC TYP T**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Profondità	59,5 mm
Posizione verticale	54 mm
Larghezza	6 mm
Peso netto	13,62 g

Profondità (pollici)	2,343 inch
Altezza (pollici)	2,126 inch
Larghezza (pollici)	0,236 inch

**Temperature**

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	100 °C

Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
--	--------

**Aaltri dati tecnici**

Esecuzione a prova di esplosione	No
Lati aperti	destra
Tipo di montaggio	innestabile

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Numero di morsetti uguali	1

**Conduttori allacciabili (altro collegamento)**

Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
---	---------------------

**Dati caratteristici del sistema**

Versione	Collegamento a vite, Termocoppia, aperto da un lato
Numero di potenziali	2
Numero dei punti di serraggio per piano	2
Piani ponticellati internamente	No
Guida	TS 35
Funzione PE	No

Piastra terminale (necessaria)	
	Si
Numero di piani	2
Numero di potenziali per piano	1
Collegamento PE	No
Funzione N	No
Funzione PEN	No

**Dati dei materiali**

Materiale	PA 66
Classe d'infiammabilità UL 94	V-2

Colori	beige / giallo
--------	----------------

**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	4 mm <sup>2</sup>
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ

Norme	IEC 60584, IEC 60947-7-1
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7- x	1,02 W

**Generale**

Guida	TS 35
Norme	IEC 60584, IEC 60947-7-1

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
-------------------------	-------------------

## DK 4Q/35/TC TYP T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Campo di sezioni, max.	4 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio, max.	1 Nm	Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Direzione di collegamento	laterale
Lunghezza di spellatura	9 mm	Numero di collegamenti	4
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, semirigida, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS	2	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 3		

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC000904	ETIM 7.0	EC000904
ETIM 8.0	EC000904	ECLASS 9.0	27-14-11-42
ECLASS 9.1	27-14-11-42	ECLASS 10.0	27-14-11-42
ECLASS 11.0	27-14-11-42	ECLASS 12.0	27-14-11-42

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

## Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Documentazione utente	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>