

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Adattatore frontale



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302735>

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.



Adattatore frontale VARIOFACE, per Controll-Logix e Honeywell PlantScape, collegamento max. 1 x 32 canali. Gli adattatori frontali sono collegati nelle calotte alte 1756-TBE (non compresi nella fornitura).

Dati commerciali

Codice articolo	2302735
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK231R
Codice prodotto	DK231R
Pagina del catalogo	Pagina 470 (C-5-2019)
GTIN	4017918910488
Peso per pezzo (confezione inclusa)	65,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	39,5 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Adattatore frontale
Famiglia di prodotti	VARIOFACE

Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

isolamento	Isolamento funzionale
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio (AC)	≤ 30 V AC
Tensione di esercizio (DC)	≤ 60 V DC
Rapporto ciclo di esercizio	100 % ED
Corrente (per derivazione)	≤ 1 A
Corrente (Alimentazione di tensione tramite connessione a vite)	≤ 8 A

Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	63 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Controllore supportato ALLEN-BRADLEY ControlLogix

Scheda I/O adatta	1756-IA16I
	1756-IB16D
	1756-IB16I
	1756-IH16I
	1756-OB32
	1756-IF8
	1756-IF16
	1756-HSC
	1756-M02AE
	1756-IF8H

Controllore supportato HONEYWELL Experion PKS C200

Scheda I/O adatta	TC-IDJ 161
	TC-IDX 161
	TC-IDK 161
	TC-ODD 321
	TC-IAH 161

Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

Collegamento	Attacco connettore
Numero di poli	36

Collegamento 2 (livello di campo)

Attacco a norma	IEC 60603-13
Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	1
Numero di poli	50
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

Collegamento 3 (alimentazione)

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	7 mm
Filettatura	M3
Numero di poli	4
Sezione conduttore rigida	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,08 mm ² ... 0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,08 mm ² ... 0,75 mm ²
	0,25 mm ² ... 0,34 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,5 mm ² ... 0,5 mm ² (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	28 ... 16
Coppia di serraggio	0,22 Nm ... 0,25 Nm
Passo	3,81 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione (Modulo)	IP00
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m

Normative e prescrizioni

Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1
--------------------	----------------

Montaggio

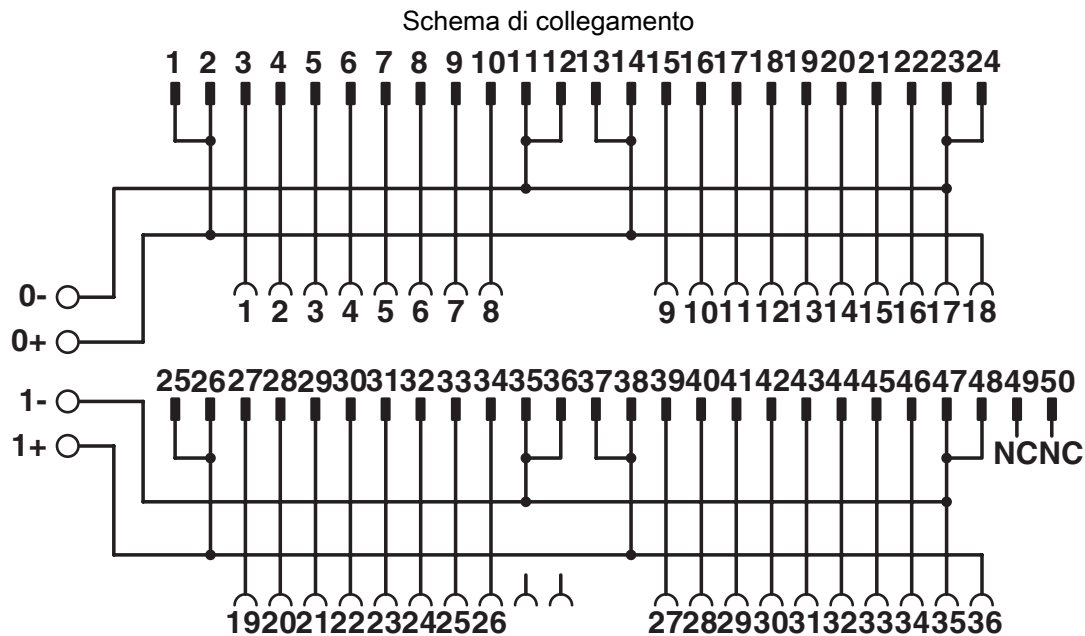
Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
Posizione d'installazione	a scelta

Note

Nota per il funzionamento

Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.

Disegni



Schema di collegamento FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302735>

 cUL Recognized ID omologazione: E238705				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	125 V	1 A	-	-

 UL Recognized ID omologazione: E238705				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	125 V	1 A	-	-

FLKM 50-PA-AB/1756/EXTC - Adattatore frontale



2302735

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2302735>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27242292
ECLASS-13.0	27242292

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	7501dc8c-45b7-4262-a564-d154af3cbbf2