

cavo di collegamento

KVI-CP-3-GS-GD-8

Codice prodotto: 540334

FESTO

Per unità di valvole CPV e componenti elettrici CP CTEC.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzioni supplementari	Contatto 3 del connettore femmina 1 mm, anticipato
Definizione cavo	Con accessori
Frequenza di connessione	500
Peso	397 g
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, forma costruttiva	Rotonda
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Connettore femmina
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Dritto
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M9x0,5
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	5
Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati	5
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Bloccaggio a vite
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato di comando
Collegamento elettrico 2, forma costruttiva	Rotonda
Collegamento elettrico 2, tipo di collegamento	Connettore maschio
Collegamento elettrico 2, uscita cavo	Dritto
Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento	M9x0,5
Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori	5
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	5
Collegamento elettrico 2, tipo di fissaggio	Bloccaggio a vite
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 30 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	1,6 A
Nota sulla capacità di corrente a 40°C	2,3 A per 0,34 mm ² 3,6 A per 0,49 mm ²
Resistenza alle scariche elettriche	1,5 kV
Lunghezza cavo	8 m
Caratteristica cavo	Suitable for energy chains
Condizioni di prova cavo	Condizioni di prova disponibili su richiesta
Raggio di curvatura, cablaggio libero	≥ 75 mm
Diametro cavo	5,5 mm
Composizione cavo	2x0,25+2x0,34+0,49 schermato
Sezione nominale conduttore	0,25 mm ² 0,34 mm ² 0,49 mm ²
Grado di protezione	IP65 IP67
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 80 °C
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS

Caratteristica	Valore
Grado di imbrattamento	1
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Grigio chiaro
Materiale del corpo	PA PBT TPE-U(PUR)
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale bloccaggio a vite	Ottone nichelato
Materiale contatti a innesto	Bronzo dorato Ottone dorato
Materiale guaina isolante	TPE-U(PUR)