

DIGITUS CAT 6A, connettore di campo, diritto, spina M12, codifica X, IP67

DN-936M12-P
EAN 4016032485674



CAT 6A, spina di connessione al campo, diritta Spina M12, codice X, IP67

Vi presentiamo il nostro connettore M12 CAT 6A ad alte prestazioni, progettato per una trasmissione dati affidabile ed efficiente nelle applicazioni Ethernet industriali. Grazie a materiali di alta qualità e a tecniche di produzione avanzate, questo robusto connettore è progettato per condizioni ambientali difficili e garantisce la massima operatività della rete. Grazie al suo design compatto e versatile, questo connettore M12 è ideale per l'uso in applicazioni con limiti di spazio in cui i connettori tradizionali non possono essere inseriti. Il connettore CAT 6A M12 supporta velocità di trasmissione dati fino a 10 Gbps su distanze fino a 100 metri, rendendolo perfetto per la trasmissione di dati ad alta velocità nell'automazione industriale, nella robotica e in altre applicazioni complesse. È inoltre retrocompatibile con gli standard CAT 5e e CAT 6, il che ne facilita l'integrazione nelle infrastrutture esistenti. Il nostro connettore M12 CAT 6A è facile da installare e da mantenere ed è dotato di un meccanismo di bloccaggio intuitivo. È una soluzione affidabile ed economica per le applicazioni Ethernet industriali che richiedono una trasmissione dati veloce, robustezza e flessibilità.

Connettore DIGITUS M12 CAT 6A, che ne sottolinea l'idoneità per applicazioni 10 Gbit Ethernet (IEEE 802.3an), alimentazione remota (PoE, PoE plus e UPoE) e HDBaseT.

- Connettore M12 CAT 6A codificato X, schermato
- Valutazione elettromagnetica secondo MICE: E2
- Collegamento del cavo a 8 fili, per AWG 22
- Possibilità di collegamento di AWG 26/1 - 22/1, AWG 26/7 - 22/7
- 10Gbit Ethernet (IEEE 802.3an)
- PoE (IEEE 802.3af), PoE plus (IEEE 802.3at), UPoE e HDBaseT
- Base IEC PAS 61076-2-109
- Diametro del conduttore filo di rame solido 0,4 - 0,64 mm
- Diametro conduttore trefolo di rame 0,48 - 0,76 mm
- Diametro del filo fino a 1,6 mm
- Guaina del cavo da 6,0 a 9,7 mm
- Alloggiamento industriale in zinco pressofuso
- Montaggio semplice - può essere collegato senza attrezzi speciali
- Proprietà elettriche:
- Capacità di trasporto di corrente: 0,5 A
- Tensione nominale: 50 V CA / 60 V CC
- Resistenza di contatto: max. 5 mOhm
- Rigidità dielettrica conduttore-conduttore (primario) [V CC]: 500 V CC
- Resistenza di isolamento: min. 100 MOhm
- Proprietà meccaniche:
- Tipo di montaggio: avvitabile
- Forza di spinta e di estrazione: max. 30 N
- Vita utile - cicli di accoppiamento: min. 100

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	100	4.50	24.00	28.00	15.00	10,080.00
Packaging Unit Inside	1	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.05	1.50	6.00	8.00	72.00
Net single without Packaging	1	0.04	1.50	1.50	5.50	0.00

More images:

