

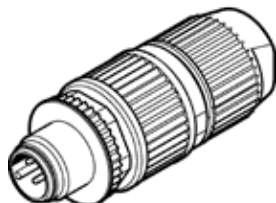
# connettore maschio NECU-S-M12G3-HX-Q7

Codice prodotto: 564946

Prodotto in esaurimento

FESTO

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2024. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Basato sulla norma	EN 61076-2-101 EN 61984
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Frequenza di connessione	3
Peso	32,8 g
Connessione elettrica	3 poli Con codifica A M12x1 Connettore maschio diritto / connessione a perforazione di isolante
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 48 V
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 48 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	6 A
Resistenza alle scariche elettriche	0,8 kV
Diametro ammissibile del cavo	4,7 ... 6 mm
Diametro ammissibile del singolo conduttore	≥ 0,1 mm
Diametro ammissibile dei conduttori	1,6 ... 2 mm
Sezione attacco	0,34 ... 0,75 mm <sup>2</sup>
Grado di protezione	IP65 IP67
Temperatura ambiente	-25 ... 85 °C
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Grado di imbrattamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Materiale del corpo	PA Pressofusione di zinco Nichelato
Materiale bloccaggio a vite	Pressofusione di zinco, nichelato
Materiale guarnizioni	FPM PUR
Materiale contatti a innesto	dorato
Isolamento ammissibile dei conduttori	PVC