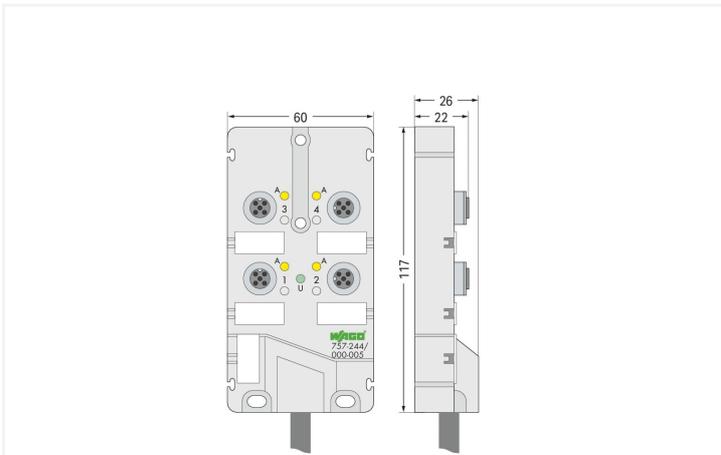
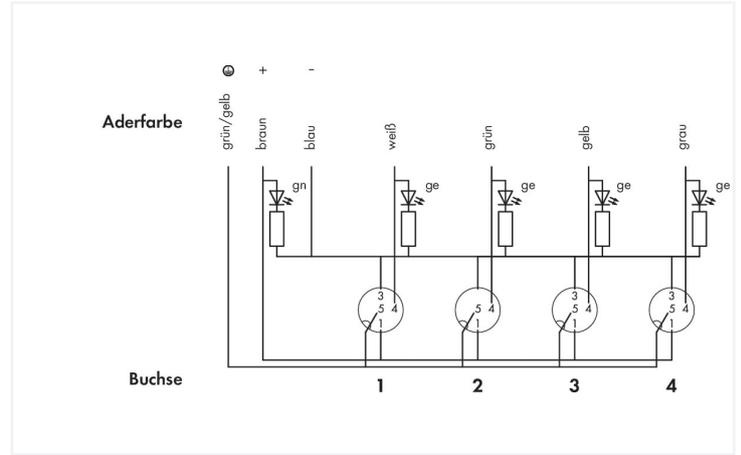




Simile all'illustrazione



- Box per sensore/attuatore M12, 4 vie
- 4 poli (1 segnale per contatto)
- Lunghezza cavo: 5 e 10 m
- LED verde per l'indicazione del funzionamento
- LED giallo per l'indicazione dello stato
- compr. marcatori (10 pezzi)
- compr. cappucci di protezione M12 (2 pezzi)

Dati tecnici

Resistenza di passaggio (max.)	0,01 Ω
Tensione di alimentazione	10 ... 30 VDC; Tensione nominale: 32 V ~ rms
Portata corrente (connessioni segnale)	2 A
Portata corrente (connessioni di alimentazione)	9 A
Valore nominale dell'isolamento elettrico	500 V
Gruppi di potenziale separati funzionalmente	Kontakt/Kontakt
Resistenza isolamento	>10 ⁹ Ω
Caratteristica segnale	PNP
Indicatori	LED (A) giallo: stato segnale (1 x via contatto); LED (U) verde: stato box sensore/attuatore

Dati di connessione

Tecnica di connessione: ingressi/uscite	4 x Presa M12; 4 poli; compresa terra
Tecnica di connessione: cavo dorsale	1 x Cavo di connessione fisso
Lunghezza del cavo di connessione	5 m
Lunghezza spelatura	100 mm / 3.94 pollici
Colori cavi	bianco, verde, giallo, grigio, verde/giallo, marrone, blu
Forma del cavo	Sezione conduttore: 0,34 mm ² ; Sezione conduttore 2: 1 mm ²

Dati geometrici

Larghezza	60 mm / 2.362 pollici
Altezza	26 mm / 1.024 pollici
Profondità	117 mm / 4.606 pollici

Dati meccanici

Tipo montaggio	Fissaggio a vite
Peso	573 g

Dati dei materiali

Materiale custodia	PA 66 (UL 94 V0); RAL 7035; privo di alogeni e silicone
Privo di alogeni	Si
Diametro cavo inguainato	7,5 mm
Raggio di flessione	10 x diametro cavo (min.) per applicazione flessibile
Proprietà dei materiali delle connessioni	Contatto: CuSn, placcatura a base di nichel e 0,8 µm placcato oro; boccola filettata: Zn pressofuso, nichelato; guarnizione: Viton; 50 cicli di accoppiamento
Materiale del rivestimento	PUR
Colore cavo rivestito	nero
Incapsulamento	Totalmente incapsulato con rivestimento conforme (UL 94 V0)

Requisiti ambientali

Temperatura aria circostante (operazione)	-25 ... +80 °C
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)	-5 ... +80 °C
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)	-40 ... +80 °C
Tipo di protezione	IP 68
Nota sul tipo di protezione	Immersione in acqua a 1 metro di profondità per 72 ore secondo EN 60529, in posizione totalmente bloccata con le relative spine o cappucci di protezione
Grado di emissione (5)	3 sec. VDE 0110
Resistenza alle vibrazioni	Sec. IEC 60068-2-6
Resistenza agli urti	Sec. IEC 60068-2-27

Dati commerciali

ETIM 8.0	EC002585
ETIM 7.0	EC002585
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454028275
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

CAS-No.	7439-92-1
REACH Candidate List Substance	Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c)
SCIP notification number (Bulgaria)	5134b6a4-9321-4fa7-9de7-f1a403799de9
SCIP notification number (Czech Republic)	638f108a-c34d-4a80-b890-ed1a1f3afa6e

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL UL International Germany GmbH (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.5

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 757-244/000-005



Documentation

System Description
Sensor/Actuator Boxes – General Product Information

pdf
428.34 KB



CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 757-244/000-005



CAE data
EPLAN Data Portal 757-244/000-005
WSCAD Universe 757-244/000-005
ZUKEN Portal 757-244/000-005



1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Copertura

1.1.1.1 Copertura



N. art.: 756-8102

Cappuccio protettivo M12; per prese non utilizzate

1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Dispositivo di marcatura



N. art.: 210-110

Pennarello con punta in fibra

1.1.2.2 Striscia di marcatura



N. art.: 757-011

Scheda di marcatura; non estensibile; tipo con inserimento a scatto

1.1.3 Montaggio

1.1.3.1 Piastra intermedia



N. art.: 757-040

Modulo distanziatore per box sensore/attuatore; 4 poli