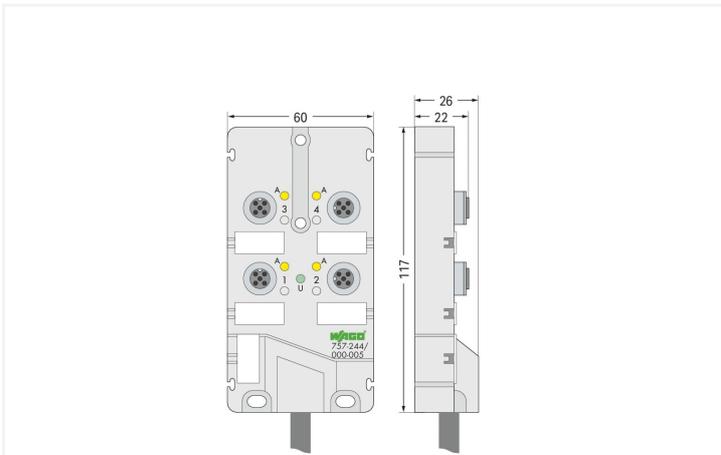
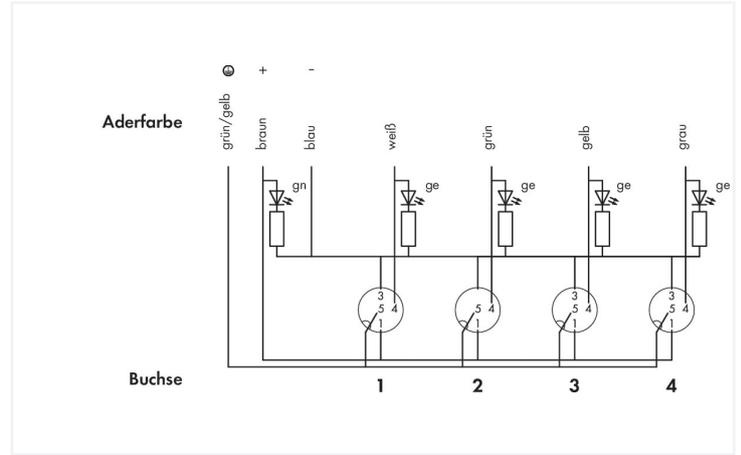




Simile all'illustrazione



- 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	10 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	988 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

eCl@ss 10.0	27-44-01-08
eCl@ss 9.0	27-44-01-08
ETIM 8.0	EC002585
ETIM 7.0	EC002585
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454028282
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 (Austria)	a3929a91-faa3-4eda-a41d-9c6bd9473d6f
SCIP notification number (Belgium)	829e7725-9eeb-4803-8587-922c9be14ac6
SCIP notification number (Bulgaria)	ec886539-e203-4916-89ec-cfea053df5a7
SCIP notification number (Czech Republic)	87dfbb59-6ee3-494f-99e7-9f95557c1876
SCIP notification number (Denmark)	a79fb81e-cdd8-4e02-9f60-ce0e2492395a
SCIP notification number (Finland)	f63f84c2-ea02-447d-b462-9534c2bff76b
SCIP notification number (France)	0bb898e3-4def-4e42-b6bd-bda3475090e7
SCIP notification number (Germany)	f80f9f95-38bd-4815-b355-472e174ceb43
SCIP notification number (Hungary)	23bec2a2-12da-46de-8ac6-8ac707513a74
SCIP notification number (Italy)	80de0836-9a0f-4f8d-bc19-c7582b28557f
SCIP notification number (Netherlands)	ac5f637a-e76f-4baa-9226-81829e08f852
SCIP notification number (Poland)	0fc71859-356a-4820-b196-ea7ea5e70b7f
SCIP notification number (Romania)	c5958a5f-4b2a-4675-bda5-2308492180d4
SCIP notification number (Sweden)	408c9a5e-70f9-4237-abbe-a1d4067a7a5c

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 757-244/000-010	↓
---	---

Documentation

System Description

Sensor/Actuator Boxes – General Product Information	pdf 428.34 KB	↓
---	------------------	---

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
757-244/000-010



CAE data

EPLAN Data Portal
757-244/000-010



WSCAD Universe
757-244/000-010



ZUKEN Portal
757-244/000-010



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