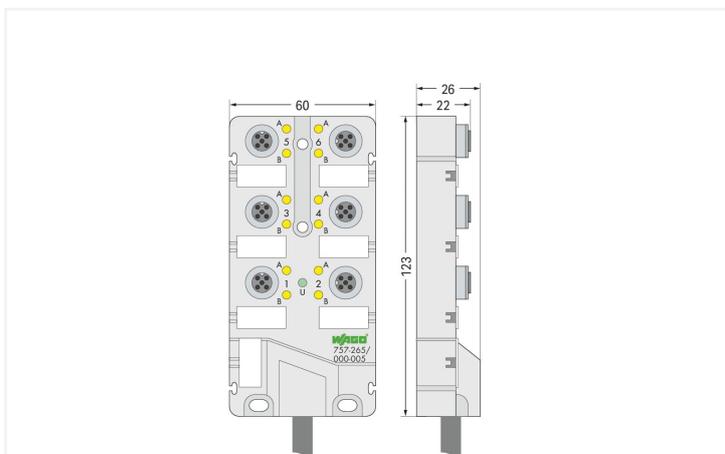
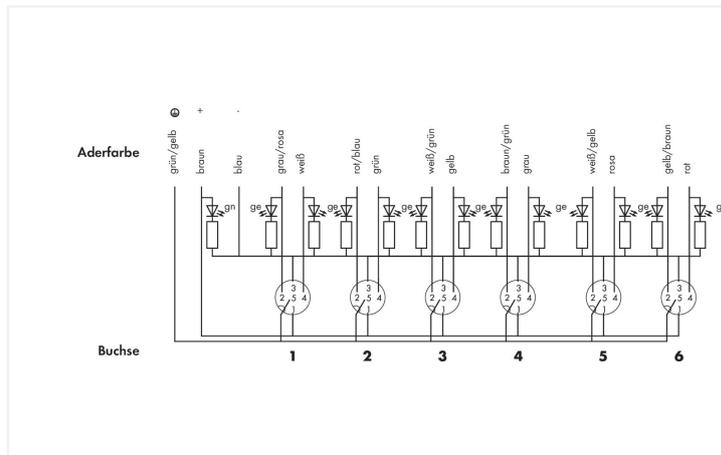




Simile all'illustrazione



- Box per sensore/attuatore M12, 6 vie
- 5 poli (2 segnali 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 <sup>9</sup> Ω
Caratteristica segnale	PNP
Indicatori	LED (A, B) giallo: stato segnale (2 x via contatto); LED (U) verde: stato box sensore/attuatore

### Dati di connessione

Tecnica di connessione: ingressi/uscite	6 x Presa M12; 5 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, grigio/rosa, verde, rosso/blu, giallo, bianco/verde, grigio, marrone/verde, rosa, bianco/giallo, rosso, giallo/marrone, verde/giallo, marrone, blu
Forma del cavo	Sezione conduttore: 0,34 mm <sup>2</sup> ; Sezione conduttore 2: 1 mm <sup>2</sup>

### Dati geometrici

Larghezza	60 mm / 2.362 pollici
Altezza	26 mm / 1.024 pollici
Profondità	123 mm / 4.843 pollici

### Dati meccanici

Tipo montaggio	Fissaggio a vite
Peso	1330 g

### Dati dei materiali

Materiale custodia	PA 66 (UL 94 V0); RAL 7035; privo di alogeni e silicone
Privo di alogeni	Sì
Diametro cavo inguainato	8,8 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	4045454028459
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)	0e5113b2-093c-451f-8554-22671979da98
SCIP notification number (Czech Republic)	661de120-6aaa-4eed-9b52-af59d85e1fc6

### 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 757-265/000-010



### Documentation

System Description
Sensor/Actuator Boxes – General Product Information

pdf  
428.34 KB



### CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 757-265/000-010



CAE data
EPLAN Data Portal 757-265/000-010
WSCAD Universe 757-265/000-010
ZUKEN Portal 757-265/000-010



### 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.: 757-060**

Modulo distanziatore per box sensore/attuatore; 6 poli