

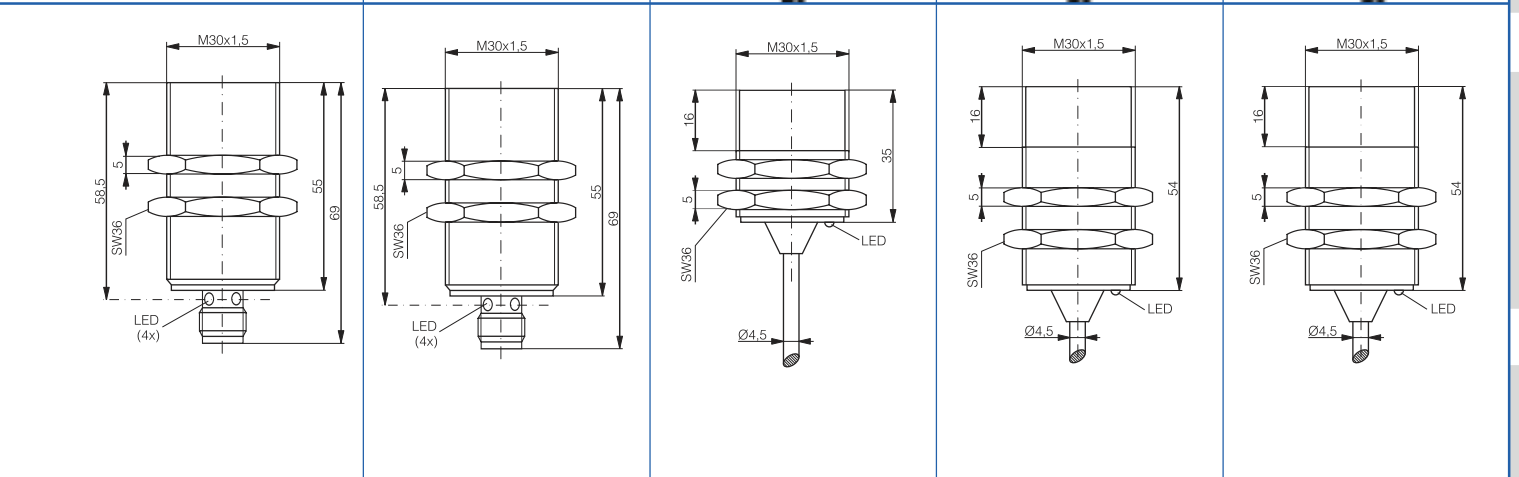
M30

Taglia				
Distanza di intervento mm	10	10	10	10
Materiale custodia	ottone nichelato	ottone nichelato	ottone nichelato	ottone nichelato
Connessione ¹⁾	cavo PUR tipo 5	cavo PUR tipo 5	cavo PUR tipo 5	connettore S12
Grado di protezione	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Montaggio	a filo	a filo	a filo	a filo
Frequenza max.	300 Hz	300 Hz	25 Hz (CA) / 200 Hz (CC)	300 Hz
Dati tecnici ²⁾	Tabella 2	Tabella 2	Tabella 4	Tabella 2
Collegamento ³⁾	Schema 2	Schema 2	Schema 3	Schema 2
LED	presente	presente	presente	presente
Tensione di alimentazione	15 ... 34 VDC	15 ... 34 VDC	20 ... 265 VAC / 20 ... 320 VDC	15 ... 34 VDC
Temp. di funzionamento	-25 ... +85 °C	-25 ... +85 °C	-25 ... +85 °C	-25 ... +85 °C
Corrente di uscita	≤ 200 mA / ≤ 150 mA*	≤ 200 mA / ≤ 150 mA*	≤ 300 mA	≤ 200 mA / ≤ 150 mA*
¹⁾ Lunghezza standard 2 m. Cavi speciali o altre lunghezze su richiesta. ²⁾ confrontare a pagina 70 ³⁾ confrontare a pagina 71 ⁴⁾ confrontare a pagina 116				
Dimensioni:				
Codici: (in grassetto: tipi preferenziali)				
NPN - NA	DW-AD-601-M30-120	DW-AD-601-M30		DW-AS-601-M30-120
NPN - NC	DW-AD-602-M30-120	DW-AD-602-M30		DW-AS-602-M30-120
PNP - NA	DW-AD-603-M30-120	DW-AD-603-M30		DW-AS-603-M30-120
PNP - NC	DW-AD-604-M30-120	DW-AD-604-M30		DW-AS-604-M30-120
NAMUR				
CA / CC - 2 fili NA			DW-AD-607-M30	
CA / CC - 2 fili NC			DW-AD-608-M30	
Connettore compatibile ⁴⁾				G ... N (NA); K ... N (NC)

*50 °C / 85 °C

M30

10	10	15	15	15
ottone nichelato	ottone nichelato	ottone nichelato	ottone nichelato	ottone nichelato
connettore S12	connettore S12	cavo PUR tipo 5	cavo PUR tipo 5	cavo PUR tipo 5
IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
a filo	a filo	sporgente	sporgente	sporgente
300 Hz	25 Hz (CA) / 200 Hz (CC)	300 Hz	300 Hz	25 Hz (CA) / 220 Hz (CC)
Tabella 2	Tabella 4	Tabella 2	Tabella 2	Tabella 4
Schema 2	Schema 3	Schema 2	Schema 2	Schema 3
presente	presente	presente	presente	presente
15 ... 34 VDC	20 ... 265 VAC / 20 ... 320 VDC	15 ... 34 VDC	15 ... 34 VDC	20 ... 265 VAC / 20 ... 320 VDC
-25 ... +85 °C	-25 ... +85 °C	-25 ... +85 °C	-25 ... +85 °C	-25 ... +85 °C
≤ 200 mA / ≤ 150 mA*	≤ 300 mA	≤ 200 mA / ≤ 150 mA*	≤ 200 mA / ≤ 150 mA*	≤ 300 mA



DW-AS-601-M30-002		DW-AD-611-M30-120	DW-AD-611-M30	
DW-AS-602-M30-002		DW-AD-612-M30-120	DW-AD-612-M30	
DW-AS-603-M30-002		DW-AD-613-M30-120	DW-AD-613-M30	
DW-AS-604-M30-002		DW-AD-614-M30-120	DW-AD-614-M30	
	DW-AS-607-M30-002			DW-AD-617-M30
	DW-AS-608-M30-002			DW-AD-618-M30
G ... N (NA); K ... N (NC)	M, N			

*50 °C / 85 °C

Per questi prodotti sono disponibili esaurienti fogli tecnici, informazioni applicative, disegni dimensionali, tabelle comparative, chiavi di identificazione, novità, esecuzioni speciali, ulteriori informazioni tecniche, informazioni inerenti alla qualità, sicurezza e norme; nonché gli indirizzi delle nostre rappresentanze ed altro ancora sul sito internet: www.contrinex.com, il cui contenuto viene costantemente aggiornato.

M30

M30

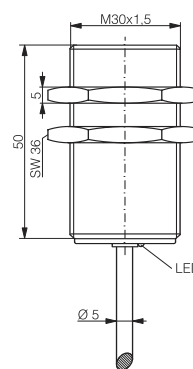
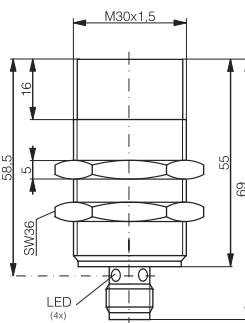
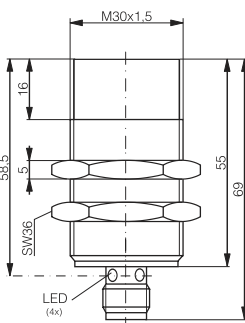
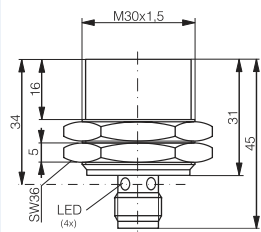
Taglia	M30			M30
Distanza di intervento mm	15	15	15	20
Materiale custodia	ottone nichelato	ottone nichelato	ottone nichelato	acciaio inossidabile V2A
Connessione ¹⁾	connettore S12	connettore S12	connettore S12	cavo PUR tipo 11
Grado di protezione	IP 67	IP 67	IP 67	IP 68
Montaggio	sporgente	sporgente	sporgente	a filo
Frequenza max.	300 Hz	300 Hz	25 Hz (CA) / 220 Hz (CC)	100 Hz
Dati tecnici ²⁾	Tabella 2	Tabella 2	Tabella 4	Tabella 1
Collegamento ³⁾	Schema 2	Schema 2	Schema 3	Schema 1
LED	presente	presente	presente	presente
Tensione di alimentazione	15 ... 34 VDC	15 ... 34 VDC	20 ... 265 VAC / 20 ... 320 VDC	10 ... 30 VDC
Temp. di funzionamento	-25 ... +85 °C	-25 ... +85 °C	-25 ... +85 °C	-25 ... +70 °C
Corrente di uscita	≤ 200 mA / ≤ 150 mA*	≤ 200 mA / ≤ 150 mA*	≤ 300 mA	≤ 200 mA

- ¹⁾ Lunghezza standard 2 m.
Cavi speciali o altre lunghezze su richiesta.
²⁾ confrontare a pagina 70
³⁾ confrontare a pagina 71
⁴⁾ confrontare a pagina 116



tutto metallo

Dimensioni:



Codici:

(in grassetto: tipi preferenziali)

NPN - NA	DW-AS-611-M30-120	DW-AS-611-M30-002	
NPN - NC	DW-AS-612-M30-120	DW-AS-612-M30-002	
PNP - NA	DW-AS-613-M30-120	DW-AS-613-M30-002	
PNP - NC	DW-AS-614-M30-120	DW-AS-614-M30-002	
NAMUR			
CA / CC - 2 fili NA			DW-AS-617-M30-002
CA / CC - 2 fili NC			DW-AS-618-M30-002
Connettore compatibile ⁴⁾	G ... N (NA); K ... N (NC)	G ... N (NA); K ... N (NC)	M, N

*50 °C / 85 °C

DW-AD-701-M30
DW-AD-702-M30
DW-AD-703-M30
DW-AD-704-M30

M30

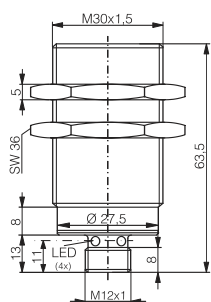
20

acciaio inossidabile V2A
 connettore S12
 IP 67
 a filo
 100 Hz
 Tabella 1
 Schema 2
 presente
 10 ... 30 VDC
 -25 ... +70 °C
 ≤ 200 mA

40 bar



tutto metallo



DW-AS-701-M30-002
 DW-AS-702-M30-002
 DW-AS-703-M30-002
 DW-AS-704-M30-002

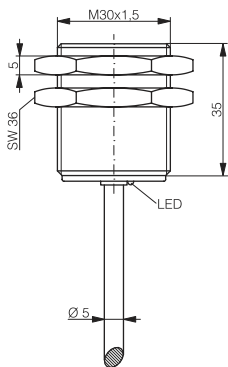
G ... N (NA); K ... N (NC)

22

ottone cromato
 cavo PVC tipo 8
 IP 67
 quasi a filo
 200 Hz
 Tabella 1
 Schema 1
 presente
 10 ... 30 VDC
 -25 ... +70 °C
 ≤ 200 mA



distanza elevata



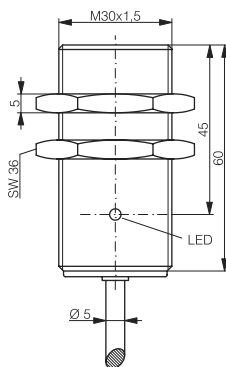
DW-AD-501-M30-120
 DW-AD-502-M30-120
 DW-AD-503-M30-120
 DW-AD-504-M30-120

22

ottone cromato
 cavo PVC tipo 8
 IP 67
 quasi a filo
 200 Hz
 Tabella 1
 Schema 1
 presente
 10 ... 30 VDC
 -25 ... +70 °C
 ≤ 200 mA



distanza elevata



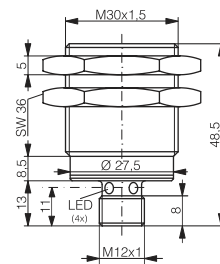
DW-AD-501-M30
 DW-AD-502-M30
 DW-AD-503-M30
 DW-AD-504-M30

22

ottone cromato
 connettore S12
 IP 67
 quasi a filo
 200 Hz
 Tabella 1
 Schema 2
 presente
 10 ... 30 VDC
 -25 ... +70 °C
 ≤ 200 mA



distanza elevata



DW-AS-501-M30-120
 DW-AS-502-M30-120
 DW-AS-503-M30-120
 DW-AS-504-M30-120

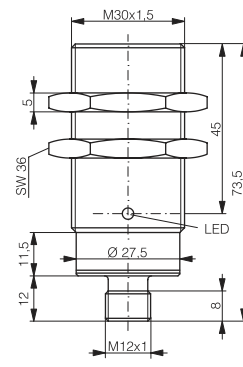
G ... N (NA); K ... N (NC)

22

ottone cromato
 connettore S12
 IP 67
 quasi a filo
 200 Hz
 Tabella 1
 Schema 2
 presente
 10 ... 30 VDC
 -25 ... +70 °C
 ≤ 200 mA



distanza elevata



DW-AS-501-M30-002
 DW-AS-502-M30-002
 DW-AS-503-M30-002
 DW-AS-504-M30-002

G ... N (NA); K ... N (NC)

Per questi prodotti sono disponibili esaurienti fogli tecnici, informazioni applicative, disegni dimensionali, tabelle comparative, chiavi di identificazione, novità, esecuzioni speciali, ulteriori informazioni tecniche, informazioni inerenti alla qualità, sicurezza e norme; nonché gli indirizzi delle nostre rappresentanze ed altro ancora sul sito internet: www.contrinex.com, il cui contenuto viene costantemente aggiornato.

M30

Taglia					
Distanza di intervento mm	40	40	40	40	
Materiale custodia	ottone cromato	ottone cromato	ottone cromato	ottone cromato	
Connessione ¹⁾	cavo PVC tipo 8	cavo PVC tipo 8	connettore S12	connettore S12	
Grado di protezione	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	
Montaggio	sporgente	sporgente	sporgente	sporgente	
Frequenza max.	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz	
Dati tecnici ²⁾	Tabella 1	Tabella 1	Tabella 1	Tabella 1	
Collegamento ³⁾	Schema 1	Schema 1	Schema 2	Schema 2	
LED	presente	presente	presente	presente	
Tensione di alimentazione	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	
Temp. di funzionamento	-25 ... +70 °C	-25 ... +70 °C	-25 ... +70 °C	-25 ... +70 °C	
Corrente di uscita	≤ 200 mA	≤ 200 mA	≤ 200 mA	≤ 200 mA	
¹⁾ Lunghezza standard 2 m. Cavi speciali o altre lunghezze su richiesta. ²⁾ confrontare a pagina 70 ³⁾ confrontare a pagina 71 ⁴⁾ confrontare a pagina 116					
	distanza elevata	distanza elevata	distanza elevata	distanza elevata	
	Dimensioni:				
	Codici: (in grassetto: tipi preferenziali)	DW-AD-511-M30-120	DW-AD-511-M30	DW-AS-511-M30-120	DW-AS-511-M30-002
NPN - NA	DW-AD-512-M30-120	DW-AD-512-M30	DW-AS-512-M30-120	DW-AS-512-M30-002	
NPN - NC	DW-AD-513-M30-120	DW-AD-513-M30	DW-AS-513-M30-120	DW-AS-513-M30-002	
PNP - NA	DW-AD-514-M30-120	DW-AD-514-M30	DW-AS-514-M30-120	DW-AS-514-M30-002	
PNP - NC					
NAMUR					
CA / CC - 2 fili NA					
CA / CC - 2 fili NC					
Connettore compatibile ⁴⁾			G ... N (NA); K ... N (NC)	G ... N (NA); K ... N (NC)	

M30

40

40

acciaio inossidabile V2A

acciaio inossidabile V2A

cavo PUR tipo 11

connettore S12

IP 68

IP 67

sporgente

sporgente

100 Hz

100 Hz

Tabella 1

Tabella 1

Schema 1

Schema 2

presente

presente

10 ... 30 VDC

10 ... 30 VDC

-25 ... +70 °C

-25 ... +70 °C

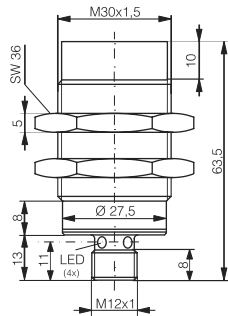
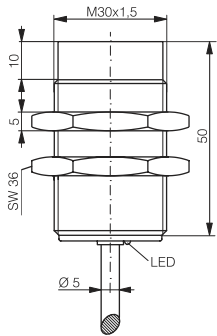
≤ 200 mA

≤ 200 mA



tutto metallo

tutto metallo



DW-AD-711-M30

DW-AS-711-M30-002

DW-AD-712-M30

DW-AS-712-M30-002

DW-AD-713-M30

DW-AS-713-M30-002

DW-AD-714-M30

DW-AS-714-M30-002

G ... N (NA); K ... N (NC)

Per questi prodotti sono disponibili esaurienti fogli tecnici, informazioni applicative, disegni dimensionali, tabelle comparative, chiavi di identificazione, novità, esecuzioni speciali, ulteriori informazioni tecniche, informazioni inerenti alla qualità, sicurezza e norme; nonché gli indirizzi delle nostre rappresentanze ed altro ancora sul sito internet: www.contrinex.com, il cui contenuto viene costantemente aggiornato.