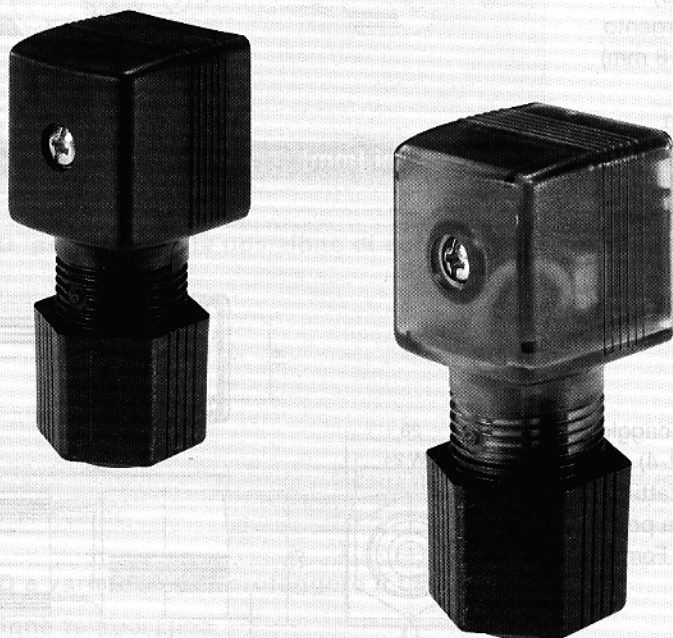


Grandezza 28,0 mm; distanza tra i contatti 18,0 mm; 0-250 V

Vantaggi / Benefici



- Tecnologia EaseOn "inserimento & bloccaggio"
- Versioni opzionali con LED, raddrizzatore, diodo di riavvio, protezione dei poli e varistore



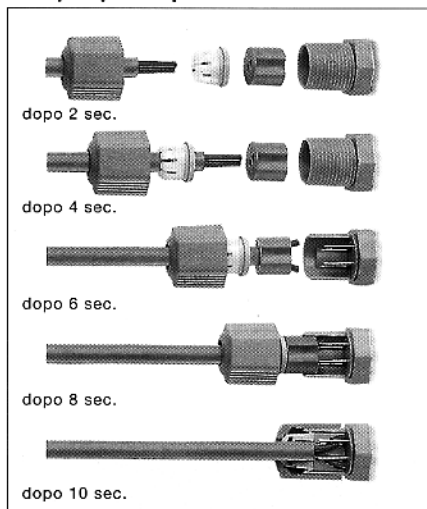
Funzionamento / Caratteristiche

Tecnologia EaseOn

Easy da utilizzare
per es. non sono necessari
attrezzi speciali

- Tagliare il filo
- Togliere la parte isolante del cavo
- Inserire i due fili isolati fino a che essi non siano all'interno
- Avvitarlo saldamente
- Pronto all'uso

Cinque passi per la connessione:



Per i pressa cavo normali (forma A) si prega di vedere i fogli dati del Tipo 2508.

Per connettori con elettronica ad alta potenza (forma A), si prega di vedere i fogli dati Tipo 2511 HL.

Applicazioni

Connessione Plug-in per dispositivi e componenti elettrici, specialmente le valvole a solenoide con connettori con presa laterale.

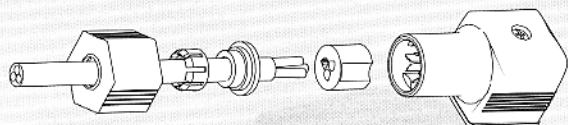
Tecnologia EaseOn per connettore equivalente al tipo 2508.

Configurazione della presa secondo DIN 43650, Forma A.

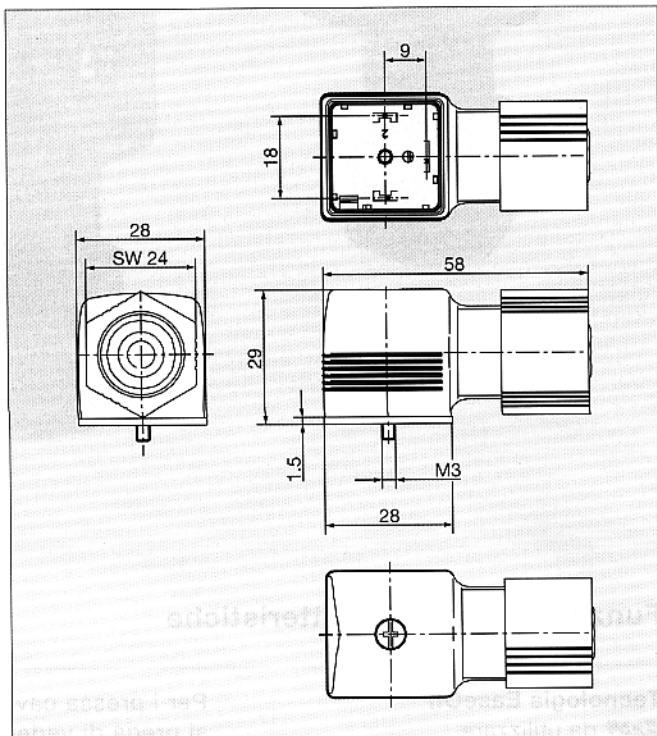
Dati tecnici tipo 2512

Materiali	
Corpo	Poliammide PA
Copertura	Poliammide PA (senza LED) Polisulfone (con LED)
Contatti	Ottone, rivestiti in argento (Distanza contatti: 18 mm)
Isolamento tra il connettore e la bobina	Tenute NBR 1.5 mm
Uscita cavo (orientato su singole valvole)	Verticalmente rispetto alla parte inferiore del connettore e può essere ruotata di 90° x 4 dopo la rimozione.
Distanza tra i contatti	18 mm
Resistenza dei contatti	5 mΩ
Temp. limite continua	+80°C
Connessione elettrica cavo	Tecnologia EaseOn "inserimento & bloccaggio" (secondo DIN 60352-4) Isolamento dei contatti-IDC Configurazione della presa (secondo DIN 43650, Forma A)
Solenoidi	da 5.6 a 8.5 mm
Diametro cavo	(con PG 13.5)
Sezione obliqua conduttore	da 0.75 a 1.5 mm ²
Poli	2 poli e terra di protezione
Attacco cavo	1 x PG 13.5
Tensione nominale	3 poli rivolti verso l'alto da 0 a 250 V standard, per altre vedere foglio dati
Display funzionale	LED, rosso
Gruppo isolamento	C
Classe	IP67
Corrente continua max	6 A senza collegamento

Connettore EaseOn:



Dimensioni [mm]



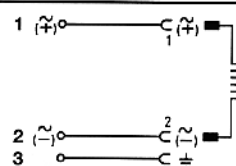
Specifiche - foglio dati (altre versioni su richiesta)

Tutti i connettori vengono equipaggiati con 2 poli e terra di protezione, viti di montaggio M 0,3x30 mm e tenute.

Circuito	Tensione	Corrente max	Codice
Senza circuito	0.0 - 250.0 V CA/CC	6 A	138 790 G
Con LED	12.0 V CC - 24.0 V CA/CC	6 A	138 791 V
Con LED, varistore e raddrizzatore	12.0 - 24.0 V CA/CC	1 A	138 795 Z
Con LED, varistore e raddrizzatore	100.0 - 120.0 V CA/CC	1 A	138 796 S
Con LED, varistore e raddrizzatore	200.0 - 240.0 V CA/CC	1 A	138 797 T
Con LED e varistore	12.0 V CC - 24.0 V CA/CC	6 A	138 792 W
Con LED e varistore	100.0 - 120.0 V CA/CC	6 A	138 793 X
Con LED e varistore	200.0 - 240.0 V CA/CC	6 A	138 794 Y
Con LED, protezione poli e diodo di riavvio	12.0 - 24.0 V CC	1 A	138 798 C

Diagramma di collegamento - Specifiche della connessione

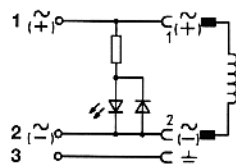
Senza collegamento (standard)



Tensione	Corrente continua max	Codice
0 - 250 V CA/CC	6 A	138 790 G

Con LED, per indicare la posizione di eccitazione

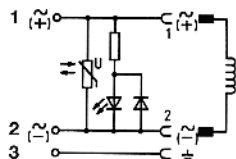
In caso di tensione CC assicurarsi che la polarità sia corretta



Tensione	Corrente continua max	Codice
12 V DC* / 24 V CA/CC	6 A	138 791 V

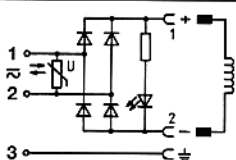
Con LED e varistore, per proteggere il LED in caso di tensione temporanea

In caso di tensione CC assicurarsi che la polarità sia corretta



Tensione	Corrente continua max	Codice
12 V DC* / 24 V CA/CC	6 A	138 792 W
100 - 120 V CA/CC	6 A	138 793 X
200 - 240 V CA/CC	6 A	138 794 Y

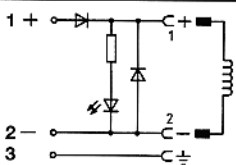
Con raddrizzatore LED e varistore, per proteggere il LED in caso di transienti di tensione



Tensione	Corrente continua max	Codice
12 - 24 V CA/CC	1 A	138 795 Z
100 - 120 V CA/CC	1 A	138 796 S
200 - 240 V CA/CC	1 A	138 797 T

Con protezione poli, diodo di riavvio e LED per circuiti a sicurezza intrinseca

In caso di tensione CC assicurarsi che la polarità sia corretta



Tensione	Corrente continua max	Codice
12 - 24 V CC	1 A	138 798 C

* La corrente alternata (CA) è rettificata per metà. Quindi l'alimentazione per il LED è disponibile solo in metà periodo. A 12 V CA, questa alimentazione non è sufficiente per illuminare totalmente il LED.