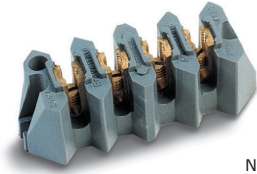


Le morsettiere per protezione elettrica (catodica) delle condutture metalliche interrate sono state progettate e costruite in collaborazione con i maggiori Enti del settore GAS/ACQUA e dagli stessi "standardizzate".

Serie NM - per giunzione



NM/416

Materiali/Caratteristiche

Base isolante stampata in policloruro di vinile (PVC). Morsetti in ottone con serraggio a grano.

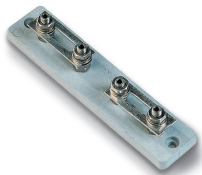
Applicazioni

Per giunzione conduttori in rame.

Dimensioni ingombro			N. poli	Sezione nominale mm ²	Sigla	Codice
Altezza	Base	Profondità				
37	102	33	4	16	NM/416	011014164

Serie MPE

Per presa di potenziale e misure



MPE/PP4

Materiali

Base isolante stampata in SMC (vetroresina).

Caratteristiche

Morsetti a bullone M8 in acciaio inox AISI 304 con alveolo Ø 4 per spinotti di misura.

Applicazioni

Per presa di potenziale su tubazioni per misure istantanee e registrate con o senza elettrodo di riferimento.

TIPI MPE/PP2 - MPE/PP3 - completi di ponticello di parallelo a corsoio in rame.

TIPO MPE/PP4 - completo di due ponticelli di parallelo a corsoio in rame

Dimensioni ingombro			N. poli	Sezione nominale mm ²	Sigla	Codice
Altezza	Base	Profondità				
180	40	27	1	25	MPE/PP1	018201012
180	40	27	2	25	MPE/PP2	018201020
180	40	27	3	25	MPE/PP3	018201038
180	40	27	4	25	MPE/PP4	018201046

Per misure di temperatura



MPE/MT1

Materiali

Base isolante stampata in SMC (vetroresina).

Caratteristiche

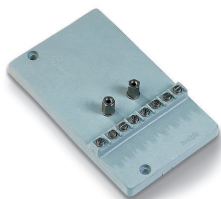
Completa di sei bocche con alveolo Ø 4 per spinotto di misura. Contatti a saldare. Dimensioni di ingombro 40 x 180 x 21.

Applicazioni

Per punti di misura della temperatura del metallo della condotta, del terreno adiacente la condotta.

Sigla	Codice
MPE/MT1	018201103

Per verifica coppie voltmetriche



MPE/CV4

Materiali

Base isolante stampata in SMC (vetroresina).

Caratteristiche

Morsetti passanti in ottone con attacco a vite per capicorda.

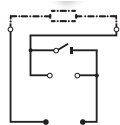
Colonnette in acciaio inox con alveolo Ø 4.

Applicazioni

Per verifica delle coppie voltmetriche fra ciascun incrocio o parallelismo fra tubazioni ed elettrodi di riferimento.

Dimensioni ingombro			N. poli	Sezione nominale mm ²	Sigla	Codice
Altezza	Base	Profondità				
178	110	29	8	6	MPE/CV4	018204008

Per shuntaggio e bilanciamento



MPE/SB2

Materiali

Base isolante stampata in SMC (vetroresina).
Morsetti in acciaio inox. Ponticello di c.c. in ottone stagnato. Sbarre di connessione in ottone stagnato.

Caratteristiche

Sezionamento a piastrina per misura. Possibilità di sostituzione ponticello di c.c. con resistore di bilanciamento (v. ACCESSORI). Per shuntaggio di giunti dielettrici in esecuzione aperta, chiusa o con resistenza variabile di bilanciamento.

Applicazioni

Per collegamento elettrico fra più tubazioni in incrocio o in parallelismo per estensione della protezione catodica o per misura e controllo delle interferenze reciproche.

Dimensioni ingombro			N. poli	Sezione nominale mm ²	Sigla	Codice
Altezza	Base	Profondità				
178	110	48	2	25	MPE/SB2	018202002

Per messa a terra



MPE/SV3

Materiali

Base isolante stampata in SMC (vetroresina).
Calotta di protezione in policarbonato trasparente.
Morsetti serrafilo in acciaio inox AISI 303.
Boccole di misura in acciaio inox AISI 303 con foro Ø 4.
Barrette di collegamento in ottone stagnato.
Dispositivi di sezionamento circuito in ottone stagnato.
Supporti in acciaio inox AISI 303.

Caratteristiche

Supporti per fissaggio scaricatore (tipo cilindrico Ø 53 x 86 con fissaggio a barra-interasse 118 mm).
Da installare in cassette a piantana.

Applicazioni

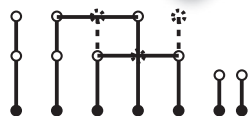
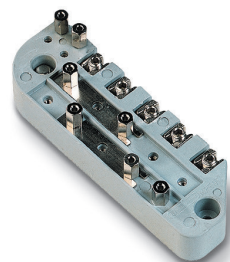
Per messa a terra di linea di condotte protette catodicamente e per i posti terminali di allacciamenti.

Grado di protezione

IP 10 secondo CEI EN 60529.

Dimensioni ingombro			N. poli	Sezione nominale mm ²	Sigla	Codice
Altezza	Base	Profondità				
213	110	62	2	25	MPE/SV3	018203109

Per shuntaggio e presa di potenziale



MPE/IT527

Materiali

Base isolante stampata in SMC (vetroresina).
Morsetti in ottone (OT58 - UNI 5705-65) stampato e nichelato.
Grani di serraggio in acciaio nichelato.
Ponticelli mobili di parallelo in ottone nichelato.

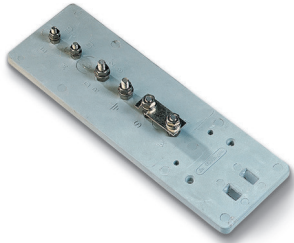
Caratteristiche

Colonnette di serraggio ponticelli in ottone nichelato con alveolo Ø 4 per innesto strumenti. Con i ponticelli e le colonnette sono possibili tutti i collegamenti in parallelo sui morsetti di ingresso.

Applicazioni

Per posti di protezione catodica attiva.
Per prese di potenziale per misure elettriche e per verifiche delle interferenze e dell'isolamento sulle tubazioni. Per collegamento elettrico tra più tubazioni per estensione della protezione catodica o per misura e controllo delle interferenze reciproche, nonché per misure elettriche.
Per shuntaggio di giunti dielettrici.

Dimensioni ingombro			N. poli	Sezione nominale mm ²	Sigla	Codice
Altezza	Base	Profondità				
197	64	41	5	16	MPE/IT527	018105270

Serie MGD - per attestamento


MGD/B5

Materiali

Base isolante stampata in SMC (vetroresina).
 Morsetti a bullone in acciaio inox AISI 304 per attestamento conduttori.
 Calotta di protezione in policarbonato trasparente.

Applicazioni
Tipo MGD/B5

Per attestamento conduttori in impianti di protezione catodica (adatta per un solo circuito).

Tipo MGD/A10

Come sopra ma per giunto dielettrico (due circuiti, monte/valle) o per incroci di tubazioni.

Dimensioni ingombro			N. poli	Sezione nominale mm ²	Sigla	Codice
Altezza	Base	Profondità				
310	100	60	5	25	MGD/B5	018302059
310	100	60	10	25	MGD/A10	018301101

Ponticello di C.C.

Materiali

In rame nichelato.

Applicazione

Per morsettiere MPE/SB2 per shuntaggio giunti dielettrici.

Sigla	Codice
SC/16	095590162

Resistore di bilanciamento



RES/4,7

Caratteristiche

Resistore di bilanciamento a piattina ondulata con cursore regolabile - 0 ÷ 4,7 Ω.

Applicazioni

Per morsettiere MPE/SB2 per shuntaggio giunti dielettrici in sostituzione del ponticello di c.c.

Sigla	Codice
RES/4,7	095590477

Segnalini identificativi



SF/MPE/R



SF/MPE/B



SF/MPE/G

Materiali

In materiale termoplastico colorato.

Caratteristiche

Fissaggio a pressione.

In confezione da 100 pz.

Tipo morsettiere	Sezione nominale mm ²	Sigla	Codice
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Bianco	SF/MPE/W	095182002
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Blu	SF/MPE/B	095182010
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Giallo	SF/MPE/G	095182028
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Verde	SF/MPE/V	095182044
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Nero	SF/MPE/N	095182051
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Rosso	SF/MPE/R	095182069
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Grigio	SF/MPE/H	095182077
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Arancio	SF/MPE/A	095182085
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Marrone	SF/MPE/M	095182093
MPE/PP1 - MPE/PP2 - MPE/PP3 - MPE/PP4 - MPE/SB2 - MPE/CV4 - MPE/SV3	Giallo Zolfo	SF/MPE/GZ	095182101

Calotta di protezione



CP/MGD

Materiali

In policarbonato trasparente.

Applicazioni

Per morsettiere MGD/B5 - MGD/A 10.

Sigla	Codice
CP/MGD	095590204