

CMBSP07

Prese e spine

- Gruppo IIC
- Zona 1, 2, 21, 22
- Spine e prese in GRP
- Maggiore sicurezza operativa
- Disponibile in un'ampia gamma di correnti nominali



Serie CMBSP07... Prese e spine - plastica

Le spine e le prese della serie CMBSP07 in GRP, a sicurezza aumentata, sono disponibili nelle versioni 16A, 32A, 63A e 125A con 3, 4 o 5 poli. Grazie al sezionatore interbloccato, la spina può essere rimossa solo dopo che l'interruttore di alimentazione è stato spento e l'interruttore di alimentazione può essere acceso solo dopo che la spina è stata inserita correttamente.

Il perno della spina, quando è accoppiato al contatto della presa, presenta un elemento elastico a molla che non solo rende i contatti elettrici autopulenti, ma garantisce anche una bassa resistenza di contatto/inserimento e un limitato aumento di temperatura. Inoltre, riduce al minimo la forza necessaria per l'inserimento e l'estrazione.

Settori di impiego:



Raffinerie petrolifere



Impianti chimici e petrolchimici



Impianti onshore



Impianti offshore



Pontili di carico scarico petrolio



Basse temperature



Deposito combustibili



Impianti agroalimentari

DATI DI CERTIFICAZIONE

Classificazione:

Gruppo II

Categoria 2GD

Installazione: EN 60079-14

zona 1 - zona 2 (Gas)

zona 21 - zona 22 (Polveri)

Esecuzione:

CE 0722 Ex II 2 GD Ex db eb IIC T6/T5/T4 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db

Certificato:

ATEX [CY 25 ATEX 0207540X](#)

IEC Ex [IECEx CQM 25.0032X](#)

INMETRO [DNV 25.0219X](#)

Per tutti i dati di certificazione IEC Ex e INMETRO scaricare il certificato dal sito www.cortemgroup.com

Norme:

CENELEC EN e Direttiva europea 2014/34/EU.
IEC 60079-0: 2017, IEC 60079-1: 2014, IEC 60079-31: 2022, IEC 60079-7:2017
Direttiva RoHS 2002/95/CE.

Classe di temperatura:

Gas

16A

T6/T5

32A

T5

63A

T5/T4

125A

T4

Temperatura superficiale:

Polveri

16A, 32A, 63A, 125A

T80°C

Temp. ambiente:

-45°C +50°C (+65°C) (vedere la tabella nel certificato)






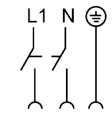

Grado di protezione:

IP66

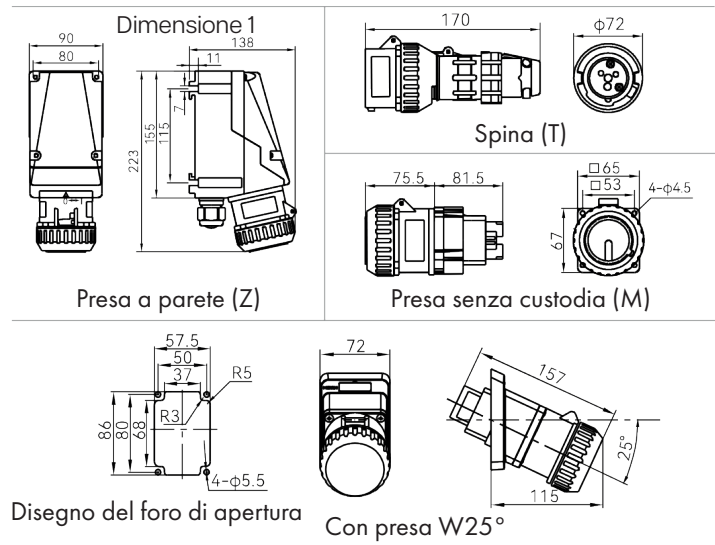
Serie CMBSP07... Prese e spine - plastica

4 Disegno d'ingombro e dimensioni di installazione, schema elettrico (dimensioni in mm)




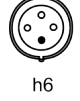



Versione prodotto (16A/3P)

CMBSP07-16/3	Riferimento orario h e tensione
 (Z)	 110~130V 1P+N+PE Giallo
 (T)	 200~250V 1P+N+PE Blu
 (M)	Schema elettrico (16A/3P)   1P+N+PE

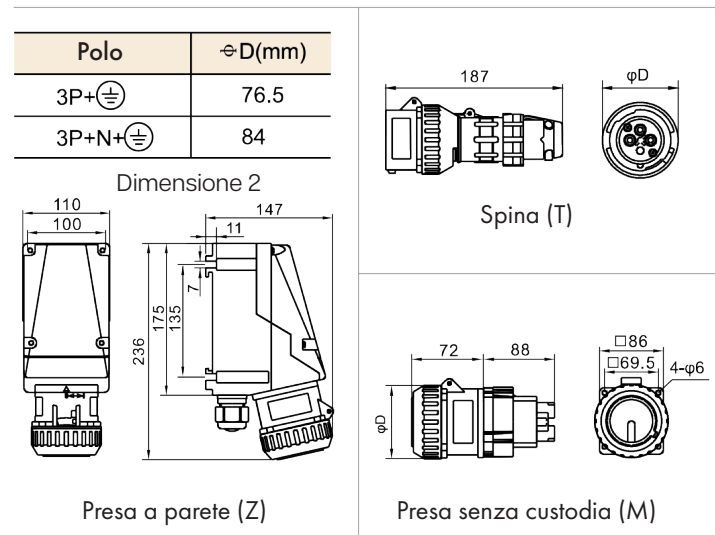
Disegno d'ingombro e dimensioni di installazione (16A/3P)










Versione prodotto (16A/4P)

CMBSP07-16/4	Riferimento orario h e tensione
 (Z)	 200~250V 3P+PE Blu
 (T)	 380~415V 3P+PE Rosso
 (M)	 480~500V 3P+PE Nero
	 600~690V 3P+PE Nero

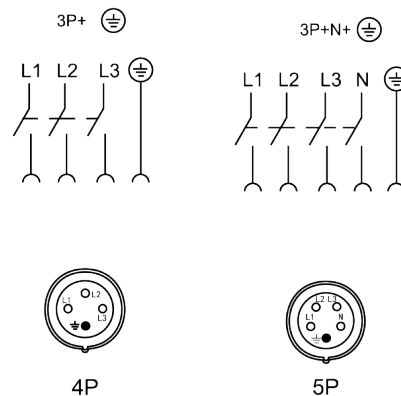
Disegno d'ingombro e dimensioni di installazione (16A/4P)



Versione prodotto (16A/5P)












CMBSP07-16/5	Riferimento orario h e tensione
 (Z)	 200~250V 3P+N+PE Blu
 (T)	 380~415V 3P+N+PE Rosso
 (M)	 480~500V 3P+N+PE Nero
	 600~690V 3P+N+PE Nero

Schema elettrico (16A/4(5)P)














Serie CMBSP07... Prese e spine - plastica

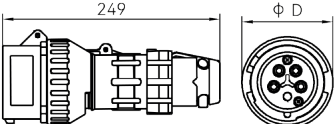
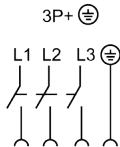
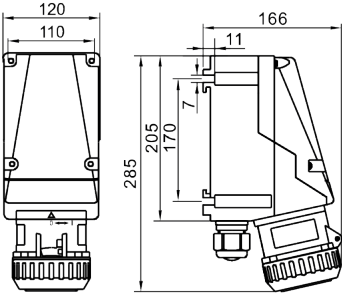
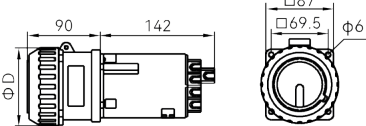

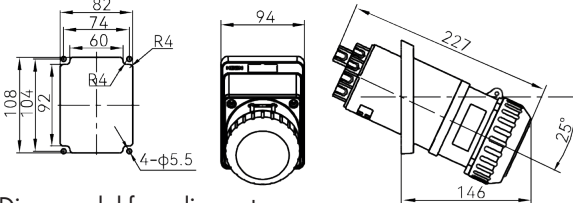
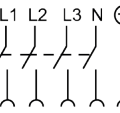

Versione prodotto (32A/4P)

CMBSP07-32/4	Riferimento orario h e tensione
 (Z)	 200~250V  3P+PE Blu
	 380~415V  3P+PE Rosso
 (T)	 480~500V  3P+PE Nero
 (M)	 600~690V  3P+PE Nero

Versione prodotto (32A/5P)










CMBSP07-32/5	Riferimento orario h e tensione
 (Z)	 200~250V  3P+N+PE Blu
	 380~415V  3P+N+PE Rosso
 (T)	 480~500V  3P+N+PE Nero
 (M)	 600~690V  3P+N+PE Nero

Disegno d'ingombro e dimensioni di installazione (32A/4(5)P)










<table border="1"> <thead> <tr> <th>Polo</th> <th>ϕ D(mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2P, 2P+⊕</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>3P+⊕</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>3P+N+⊕</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	Polo	ϕ D(mm)	2P, 2P+⊕	95	3P+⊕	95	3P+N+⊕	100	 <p>Spina (T)</p>	<p>Schema elettrico (32A/4(5)P)</p> <p>3P+⊕</p> 
Polo	ϕ D(mm)									
2P, 2P+⊕	95									
3P+⊕	95									
3P+N+⊕	100									
<p>Dimensione 3</p>  <p>Preso a parete (Z)</p>	 <p>Preso senza custodia (M)</p>	<p>4P</p> 								
	 <p>Disegno del foro di apertura</p> <p>Con presa W25°</p>	<p>3P+N+⊕</p>  <p>5P</p> 								

Serie CMBSP07... Prese e spine - plastica

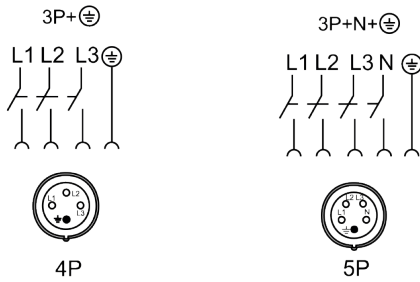
Versione prodotto (63A/4P)

CMBSP07-63/4	Riferimento orario h e tensione
 <p>Presa a parete (Z)</p> <p>Spina (T)</p>	 200~250V  3P+PE Blu
	 380~415V  3P+PE Rosso
	 480~500V  3P+PE Nero
	 600~690V  3P+PE Nero

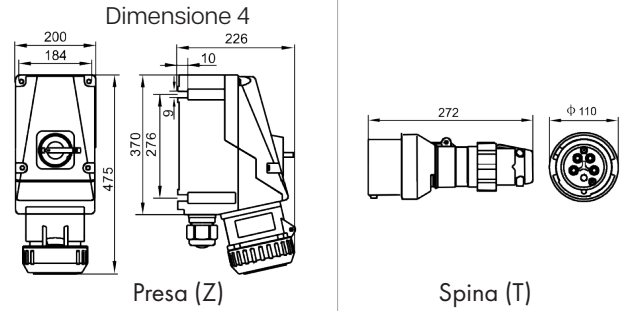
Versione prodotto (63A/5P)

CMBSP07-63/5	Riferimento orario h e tensione
 <p>Presa a parete (Z)</p> <p>Spina (T)</p>	 200~250V  3P+N+PE Blu
	 380~415V  3P+N+PE Rosso
	 480~500V  3P+N+PE Nero
	 600~690V  3P+N+PE Nero












Schema elettrico (63A/4(5)P)



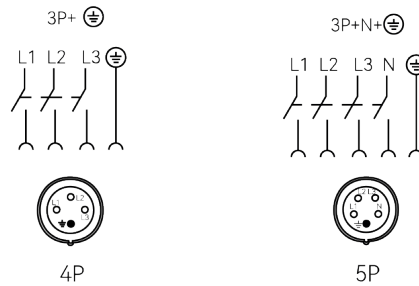
Disegno d'ingombro e dimensioni di installazione (63A/4(5)P)



Versione prodotto (125A/4(5)P)

CMBSP07-125/4	Riferimento orario h e tensione
 <p>Presa a parete (Z)</p> <p>Spina (T)</p>	 220~250V  3P+PE Blu
	 380~415V  3P+PE Rosso
	 480~500V  3P+PE Nero
	 600~690V  3P+PE Nero
CMBSP07-125/5	Riferimento orario h e tensione
 220/380V  240/450V 3P+N+PE Rosso	

Schema elettrico (125A/4(5)P)



Disegno d'ingombro e dimensioni di installazione (125A/4(5)P)

