

20 A

550 V U MAX

DECONTACTOR™ DXN1

MARECHAL ELECTRIC FRANCE

II 2 G D	Ex db eb IIC	T* Gb
	Ex tb IIIC	T* Db
*-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C	T5	T90 °C
-40 °C ≤ Ta ≤ +40 °C	T6	T70 °C
IECEx LCI 09.0005X/LCIE 99 ATEX 6027 X		



IP66
IP67



1-4 mm² (1)
1,5-6 mm² (2)



GRP



IK09



-40 °C
+60 °C



AC-22
AC-23



ATEX



1, 2,
21, 22

(1) Conduttori flessibili (min-max).
(2) Conduttori rigidi (min-max).



Per altre sezioni
contattateci

TEMPERATURA D'UTILIZZO

Classe di temperatura dei gas	Classificazione T6 per una temperatura ambiente tra -40 °C e +40 °C
	Classificazione T5 per una temperatura ambiente tra -40 °C e +60 °C
Classe di temperatura alle polveri	Temperatura superficiale ≤ 70 °C per una temperatura ambiente tra -40 °C e +40 °C
	Temperatura superficiale ≤ 90 °C per una temperatura ambiente tra -40 °C e +60 °C

NORME

Norme Internazionali ed Europee IEC/EN	60079-0, 60079-1, 60079-7, 60079-31, 60309-1, 60309-4, 60947-3
Modo di protezione	db eb, tb

PRESA femmina
DXN1



SPINA* maschio
DXN1



Ogni presa ed ogni
spina deve essere
associata ad una
scatola, una flangia
o un'impugnatura.

20-24 V AC	2P	251408A	251808A
220-250 V AC	1P+N+E	2514015	2518015
380-440 V AC	3P+E	2514013	2518013
380-440 V AC	3P+N+E	2514017	2518017
480-500 V AC	3P+E	2514093	2518093
480-500 V AC	3P+N+E	2514097	2518097

► Per altre tensioni, frequenze e configurazioni dei poli (vedere pagina 14).

* Tappo Spina fornito di serie.

OPZIONI	Codice
LUCCHETTABILITÀ ASSE CON 2 FORI Ø DA 4 A 8 mm (SENZA LUCCHETTO)	
 Cod. presa + 843	
PINZA DI BLOCCO DA 1 A 6 LUCCHETTI	
 399A541	
PULSANTE DI EMERGENZA	
 Cod. presa +453	
TAPPO SPINA IP66/IP67	
 251A426	
MECCANISMO D'INTRODUZIONE (COPPIA DI PLACCHE DI MANOVRA)	
 611A346	
COPERCHIO PRESA A RITORNO SENZA CHIUSURA COMPLETA	
 Cod. presa +R	
COMPATIBILITÀ CON LA PRESA INDUSTRIALE DSN	
 Consultateci	
ESPULSIONE AUTOMATICA	
 Vedere pagina 192	

SCATOLE DA PARETE	Inclinazione	Ingresso/ Ø ext. cavo	Codice
SCATOLA DA PARETE GRP CON PRESSACAVO GRP EX			
	30°	5-10 mm	251AB5316P
	30°	10-14 mm	251AB53
	30°	12-18 mm	251AB5325P
SCATOLA DA PARETE GRP SENZA PRESSACAVO			
	30°	M20	251AB53417
	30°	M25	251AB53418
SCATOLA DA PARETE GRP CON PRESSACAVO GRP EX			
	70°	10-14 mm	251AB8820P
	70°	12-18 mm	251AB8825P
120 X 120 mm	70°	16-25 mm	251AB8832P
SCATOLA DA PARETE GRP CON PRESSACAVO EX GRP PER VERSIONE AUTOESPULSIONE			
	70°	8-10 mm	251AB8820M
	70°	12-14 mm	251AB8825M
120 X 120 mm	70°	18-24 mm	251AB8832M
SCATOLA DA PARETE GRP CON PRESSACAVO E MORSETTIERA (IECEx LCIE 16.0042X/LCIE 16 ATEX 3054X)			
	70°	10-14 mm	251A08820P ⁽¹⁾
120 X 120 mm	70°	12-18 mm	251A08825P ⁽¹⁾

1. Con 2 fori e 1 pressacavo poly + 1 tappo, con morsetti 8+2 vj 4 mm²+ fili 2.5 mm², cavi 1 - 4 mm². Varianti, contattateci.

IMPUGNATURE	Ø ext. cavo	Codice
IMPUGNATURE GRP CON PRESSACAVO EX GRP		
	10-14 mm	251A753
	12-18 mm	251A25325P
	16-25 mm	251A25332P
IMPUGNATURE GRP CON PRESSACAVO EX GRP PER VERSIONE AUTOESPULSIONE		
	10-14 mm	251A463
	12-18 mm	251A44325P
IMPUGNATURE GRP CON PRESSACAVO IN METALLO		
	8-10 mm	251A25320M
	12-14 mm	251A25325M
	18-24 mm	251A25332M

FLANGIA	Inclinazione	Codice
FLANGIA INCLINATE GRP		
	30°	251A057
	70°	251A757

20 A

440 V

U MAXI

PRESE PER ZONA 2-22 DXN1

MARECHAL ELECTRIC FRANCE

Ex II 3 GD	Ex ec IIC	T* Gc
	Ex tc IIIC	T* Dc
*-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C	T5	T95 °C
-40 °C ≤ Ta ≤ +40 °C	T6	T75 °C
TF: MAR X 23.0002		



IP66
IP67



1-2,5 mm² (1)
1,5-4 mm² (2)



GRP



IK09



-40 °C
+60 °C



ATEX



2, 22



2 PIL.⁽³⁾

(1) Conduttori flessibili (min-max).
(2) Conduttori rigidi (min-max).
(3) Cablaggio flessibile 0,8 mm².



Per altre sezioni
contattateci

TEMPERATURA D'UTILIZZO

Classe di temperatura dei gas	Classificazione T6 per una temperatura ambiente tra -40 °C e +40 °C
	Classificazione T5 per una temperatura ambiente tra -40 °C e +60 °C
Classe di temperatura alle polveri	Temperatura superficiale ≤ 75 °C per una temperatura ambiente tra -40 °C e +40 °C
	Temperatura superficiale ≤ 95 °C per una temperatura ambiente tra -40 °C e +60 °C

NORME

Norme Internazionali ed Europee IEC/EN	60079-0, 60079-7, 60079-31
Modo di protezione	ec, tc



Ogni presa ed ogni
spina deve essere
associata ad una
scatola, una flangia
o un'impugnatura.

PRESA femmina
DXN1



SPINA* maschio
DXN1



20-24 V AC	2P	251408AMZ2	251808AMZ2
220-250 V AC	1P+N+E	2514015MZ2	2518015MZ2
380-440 V AC	3P+E	2514013MZ2	2518013MZ2
380-440 V AC	3P+N+E	2514017MZ2	2518017MZ2

► Per altre tensioni, frequenze e configurazioni dei poli (vedere pagina 14).

* Tappo Spina fornito di serie.

OPZIONI	Codice
PINZA DI BLOCCO DA 1 A 6 LUCCHETTI	
	399A541
PULSANTE DI EMERGENZA	
	Cod. presa +453
TAPPO SPINA IP66/IP67	
	251A426
MECCANISMO D'INTRODUZIONE (COPPIA DI PLACCHE DI MANOVRA)	
	611A346
COPERCHIO PRESA A RITORNO SENZA CHIUSURA COMPLETA	
	Cod. presa +R
COMPATIBILITÀ CON LA PRESA INDUSTRIALE DSN	
	Consultateci

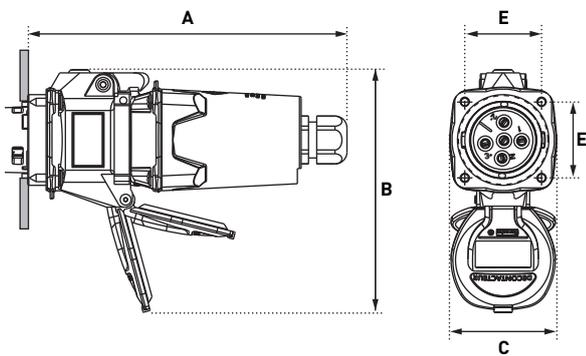
SCATOLE DA PARETE	Inclinazione	Ingresso/ Ø ext. cavo	Codice
SCATOLA DA PARETE GRP CON PRESSACAVO GRP EX			
	30°	5-10 mm	251AB5316P
	30°	10-14 mm	251AB53
	30°	12-18 mm	251AB5325P
SCATOLA DA PARETE GRP SENZA PRESSACAVO			
	30°	M20	251AB53417
	30°	M25	251AB53418
SCATOLA DA PARETE GRP CON PRESSACAVO GRP EX			
	70°	10-14 mm	251AB8820P
	70°	12-18 mm	251AB8825P
	70°	16-25 mm	251AB8832P
120 X 120 mm			
SCATOLA DA PARETE IN GRP CON PRESSACAVO EX IN METALLO			
	70°	8-10 mm	251AB8820M
	70°	12-14 mm	251AB8825M
	70°	18-24 mm	251AB8832M
120 X 120 mm			
SCATOLA DA PARETE GRP CON PRESSACAVO E MORSETTIERA (TF: MAR X 14.0001)			
	70°	10-14 mm	Consultateci
	70°	12-18 mm	Consultateci
120 X 120 mm			

IMPUGNATURE	Ø ext. cavo	Codice
IMPUGNATURE GRP CON PRESSACAVO EX GRP		
	10-14 mm	251A753
	12-18 mm	251A25325P
	16-25 mm	251A25332P
IMPUGNATURE GRP CON PRESSACAVO IN METALLO		
	8-10 mm	251A25320M
	12-14 mm	251A25325M
	18-24 mm	251A25332M

FLANGIA	Inclinazione	Codice
FLANGIA INCLINATE GRP		
	30°	251A057
	70°	251A757

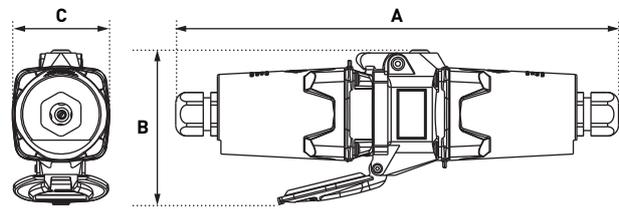
DISEGNI E DIMENSIONI

SPINA SU PRESA



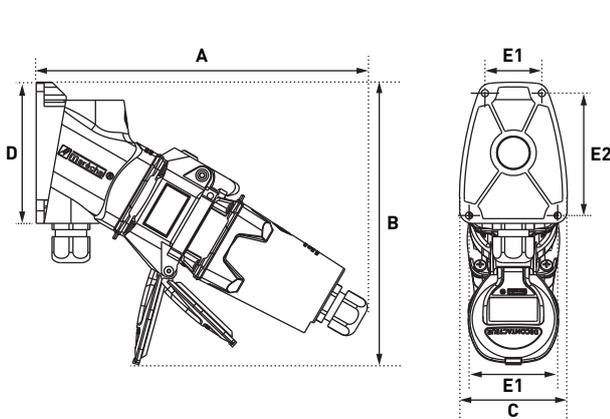
A	B	C	E
165	134	58	42

PROLUNGA



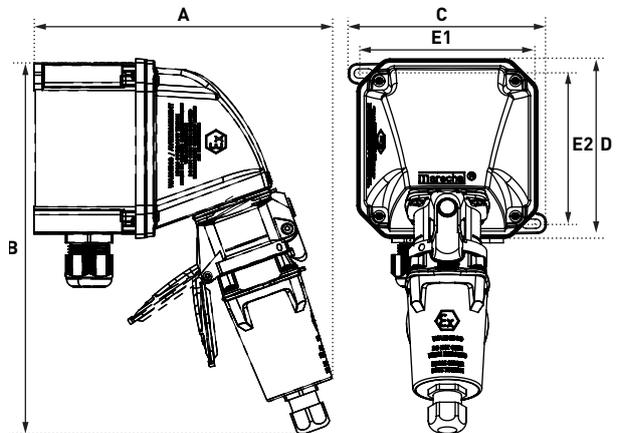
A	B	C
266	89	58

SPINA SU PRESA DA PARETE 30°



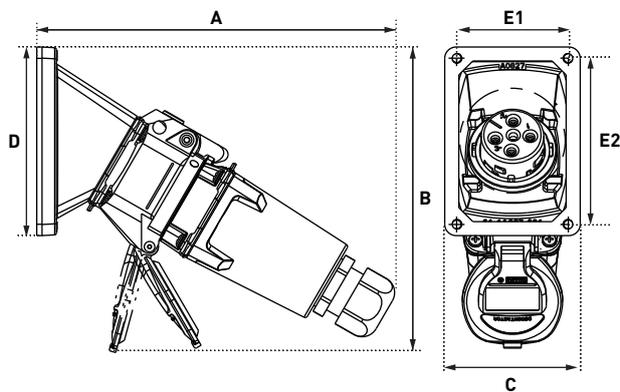
A	B	C	D	E1	E2
209	180	68	90	36/56	79

SPINA SU PRESA DA PARETE 70°



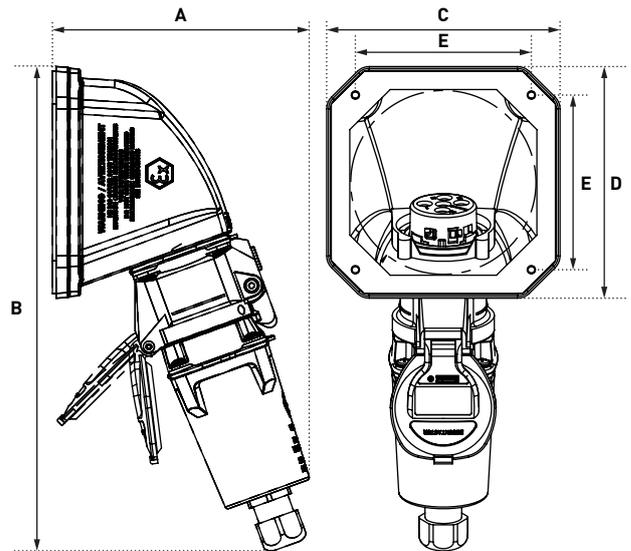
A	B	C	D	E1	E2
208	264	138	126	117	105.5

SPINA SU PRESA DA PANNELLO INCLINATA 30°



A	B	C	D	E1	E2
203	175	77	108	64	96

SPINA SU PRESA DA PANNELLO INCLINATA 70°



A	B	C	D	E
139	264	126	126	95

