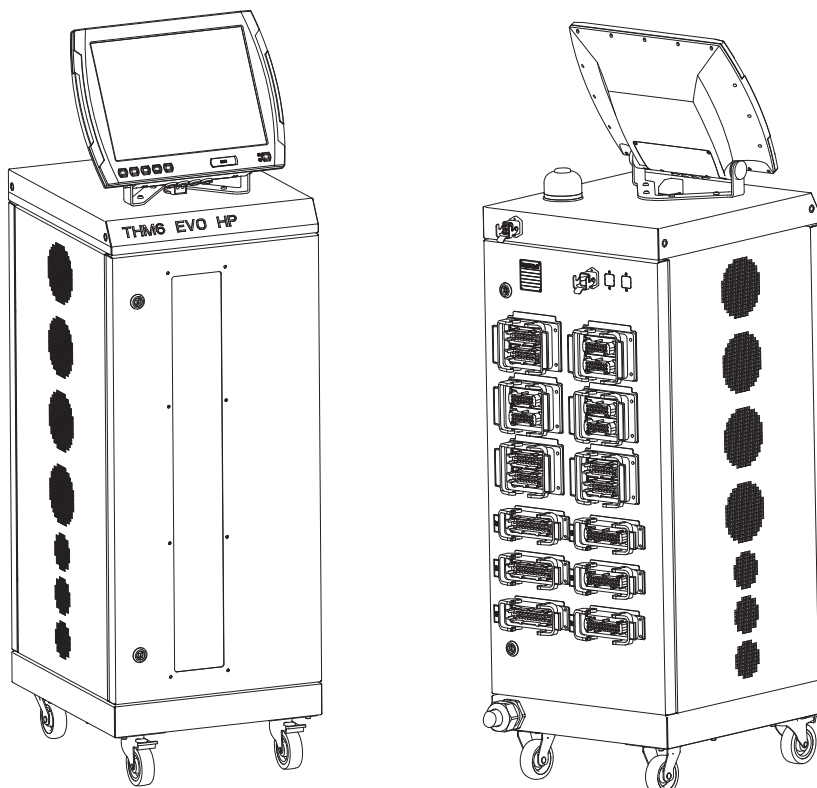



Encoding for order:

① n° active zones **②** Power supply **③** Accessories (see following page)

42z EVO = 42 zones
48z EVO = 48 zones
60z EVO = 60 zones
78z EVO = 78 zones
84z EVO = 84 zones
90z EVO = 90 zones

240 = 240 Volts Δ
 3 phases without neutral
400 = 400 Volts Λ
 3 phases with neutral

SYNC = Sync kit arrangement for connection to another controller.
DIG = Digital INPUT-OUTPUT kit for compliances and emergencies handling
SUP = additional video support

Example of order: 84z EVO 240 - SYNC - DIG - SUP

Description: controller EVO with 84 zones, 240 Volts power supply, provided with sync kit for connection to another controller and with kit digital INPUT-OUTPUT for compliances and emergencies handling and the additional video support.

Codifica per ordine:

① n° zone **②** alimentazione **③** accessori
 (vedi pagina seguente)

42z EVO = 42 zone
48z EVO = 48 zone
60z EVO = 60 zone
78z EVO = 78 zone
84z EVO = 84 zone
90z EVO = 90 zone

240 = 240 Volt Δ
 3 fasi senza neutro
400 = 400 Volt Λ
 3 fasi con neutro

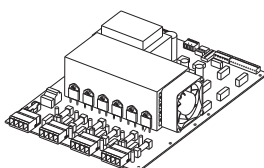
SYNC = Kit sync predisposizione per la connessione ad altra centralina
DIG = Kit digitale INPUT-OUTPUT per la gestione dei consensi ed emergenze.
SUP = Supporto video aggiuntivo

Esempio d'ordine: 84z EVO 240 - SYNC - DIG - SUP

Descrizione: centralina EVO 84 zone, alimentazione 240 Volt, accessoriata del kit sync per il collegamento ad altra centralina, del kit digitale INPUT-OUTPUT per la gestione dei consensi ed emergenze e del supporto video aggiuntivo.

SPARE PARTS / RICAMBI

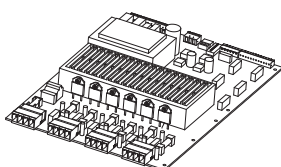
Codice / Code	Description / Descrizione
B01618	6 zones power card 16 A Scheda di potenza 6 zone 16 A



Codice / Code	Description / Descrizione
B01727	Fuse FF 6,3x32 16 A Fusibile FF 6,3x32 16 A



Codice / Code	Description / Descrizione
B01973	6 zones power card 3 A Scheda di potenza 6 zone 3 A



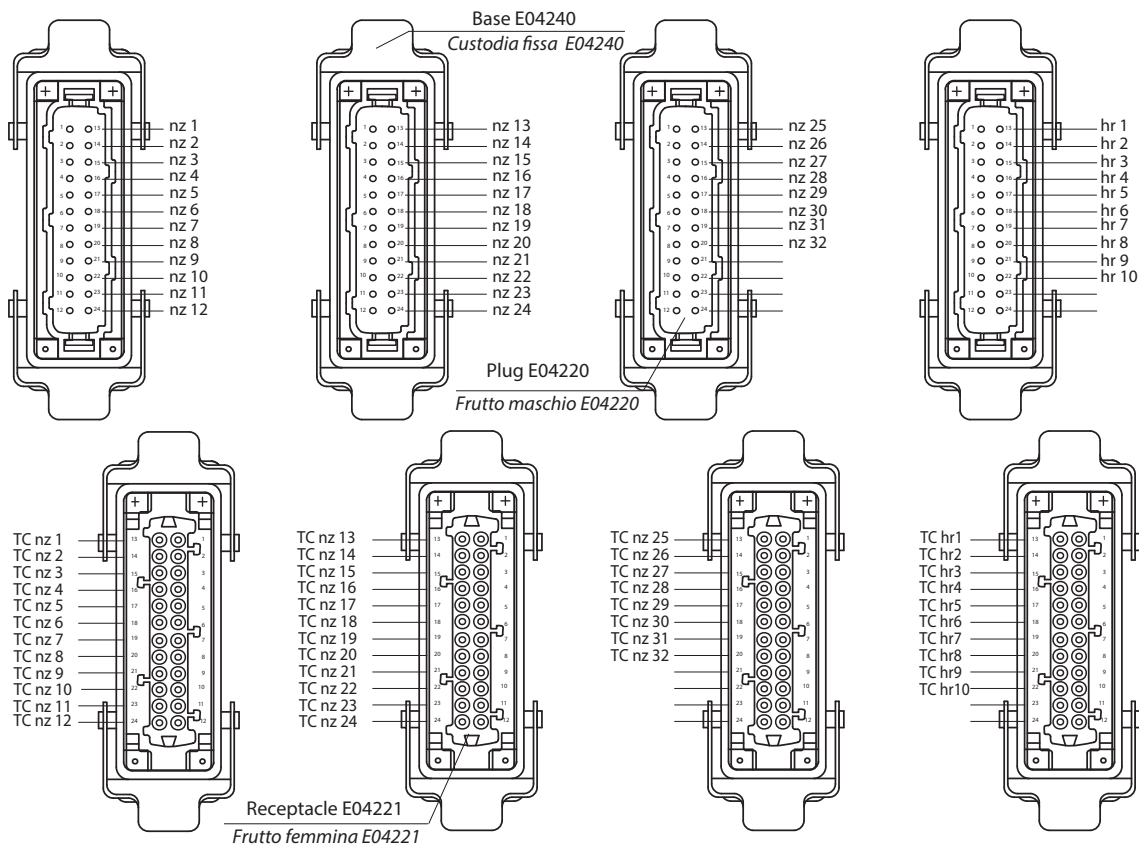
Codice / Code	Description / Descrizione
B02272	Fuse FF 6,3x32 6,3 A Fusibile FF 6,3x32 6,3 A



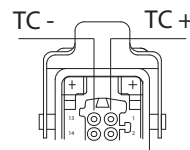


42 ZONES / 42 ZONE

32 nozzles - 10 manifolds / 32 ugelli - 10 canali caldi

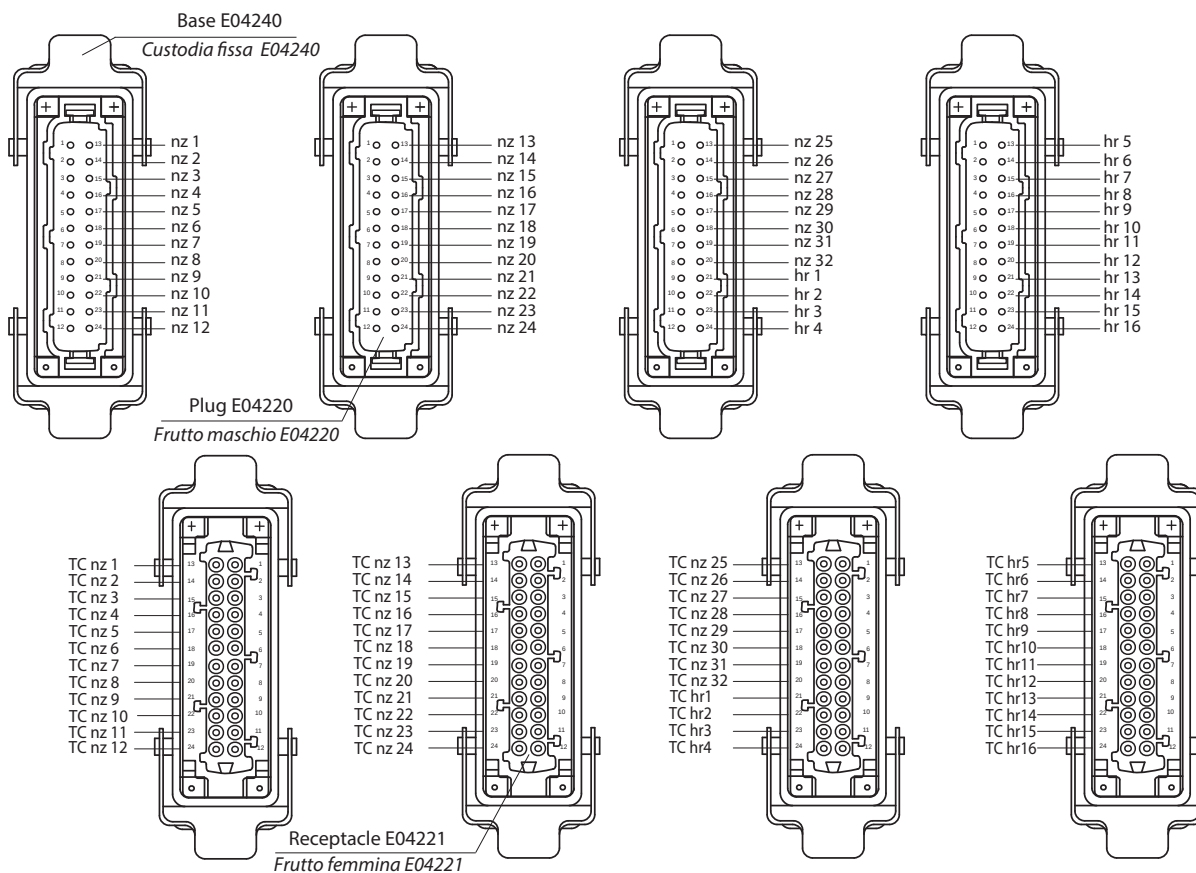


hr = Manifold power / potenza canale caldo
 nz = Nozzle power / potenza ugello
 TC nz = Nozzle thermocouple / Termocoppia ugello
 TC hr = Manifold thermocouple / Termocoppia canale caldo



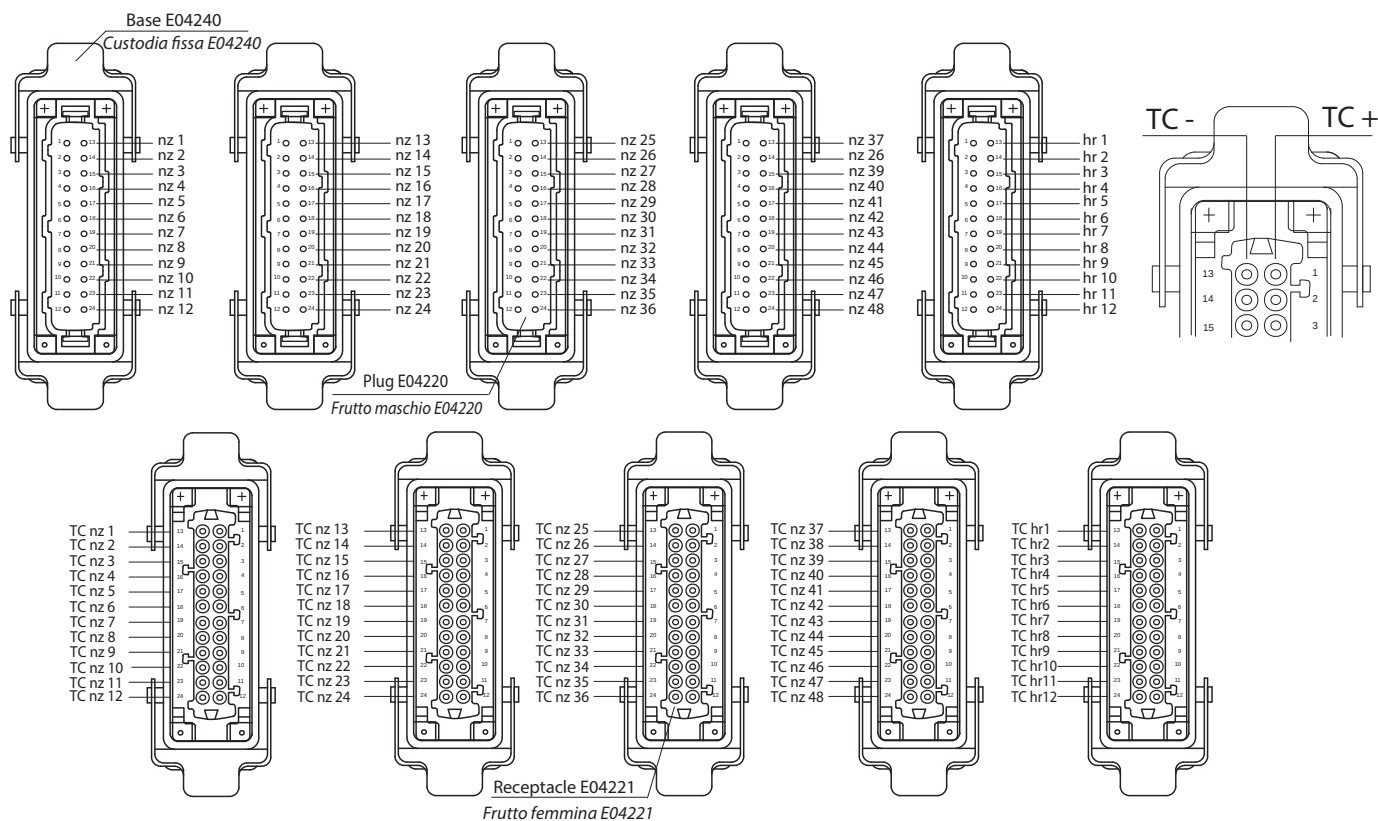
48 ZONES / 48 ZONE

32 nozzles - 16 manifolds / 32 ugelli - 16 canali caldi

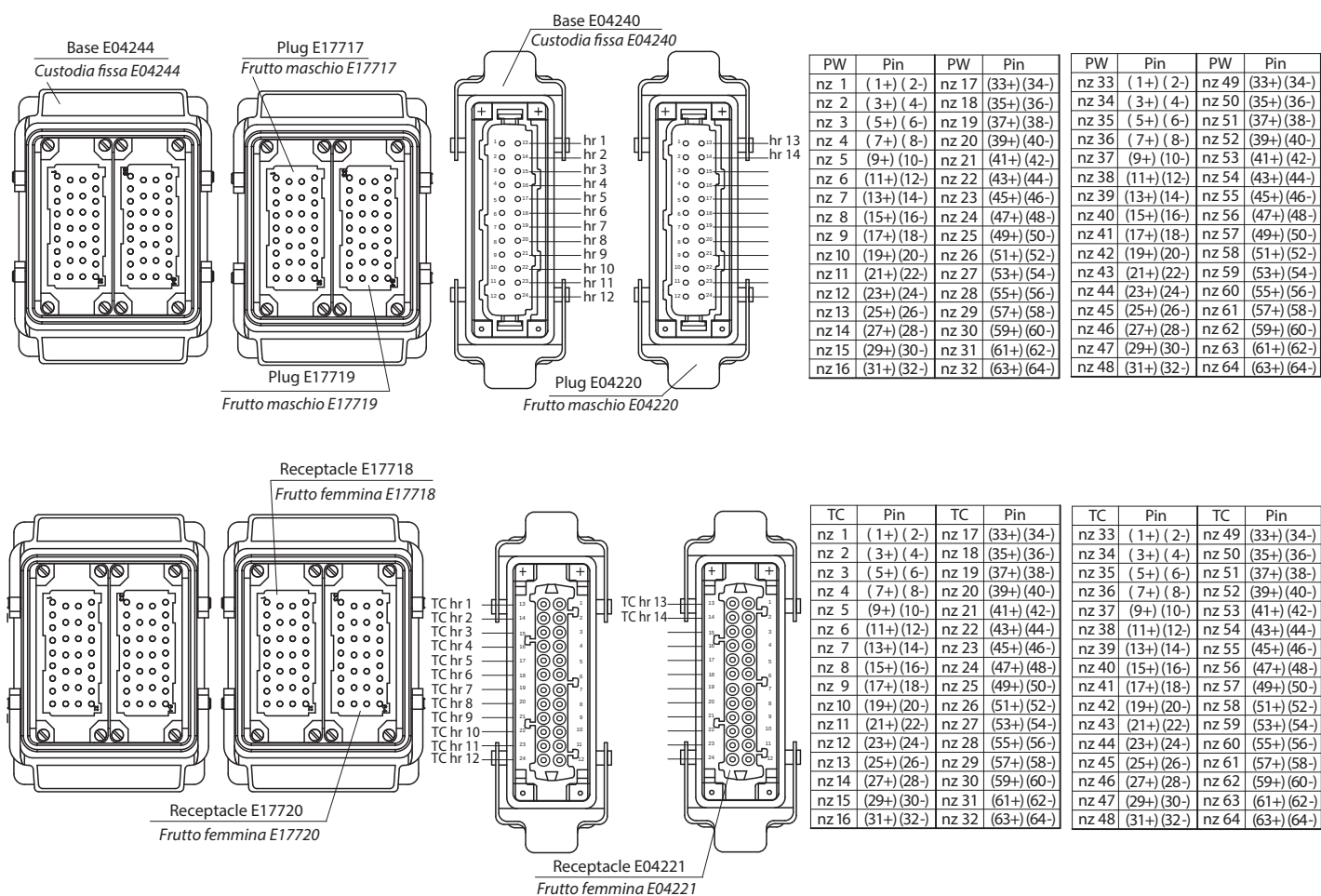


**60 ZONES / 60 ZONE**

48 nozzles - 12 manifolds / 48 ugelli - 12 canali caldi

**78 ZONES / 78 ZONE**

64 nozzles - 14 manifolds / 64 ugelli - 14 canali caldi



hr = Manifold power / Potenza canale caldo

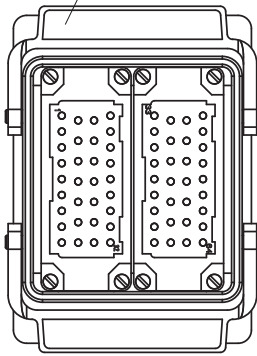
PW nz = Nozzle power / Potenza ugello

TC nz = Nozzle thermocouple / Termocoppia ugello

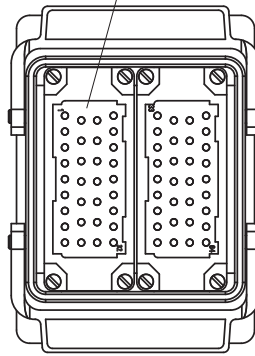
TC hr = Manifold thermocouple / Termocoppia canale caldo

**84 ZONES / 84 ZONE**

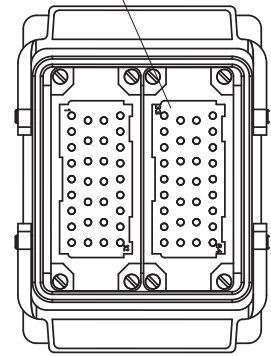
72 nozzles - 12 manifolds / 72 ugelli - 12 canali caldi

Base E04244
Custodia fissa E04244

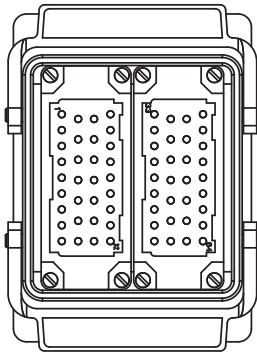
PW	Pin	PW	Pin
nz 1	(1+) (2-)	nz 17	(33+) (34-)
nz 2	(3+) (4-)	nz 18	(35+) (36-)
nz 3	(5+) (6-)	nz 19	(37+) (38-)
nz 4	(7+) (8-)	nz 20	(39+) (40-)
nz 5	(9+) (10-)	nz 21	(41+) (42-)
nz 6	(11+) (12-)	nz 22	(43+) (44-)
nz 7	(13+) (14-)	nz 23	(45+) (46-)
nz 8	(15+) (16-)	nz 24	(47+) (48-)
nz 9	(17+) (18-)	nz 25	(49+) (50-)
nz 10	(19+) (20-)	nz 26	(51+) (52-)
nz 11	(21+) (22-)	nz 27	(53+) (54-)
nz 12	(23+) (24-)	nz 28	(55+) (56-)
nz 13	(25+) (26-)	nz 29	(57+) (58-)
nz 14	(27+) (28-)	nz 30	(59+) (60-)
nz 15	(29+) (30-)	nz 31	(61+) (62-)
nz 16	(31+) (32-)	nz 32	(63+) (64-)

Plug E17717
Frutto maschio E17717

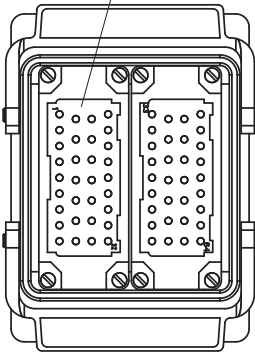
PW	Pin	PW	Pin
nz 33	(1+) (2-)	nz 49	(33+) (34-)
nz 34	(3+) (4-)	nz 50	(35+) (36-)
nz 35	(5+) (6-)	nz 51	(37+) (38-)
nz 36	(7+) (8-)	nz 52	(39+) (40-)
nz 37	(9+) (10-)	nz 53	(41+) (42-)
nz 38	(11+) (12-)	nz 54	(43+) (44-)
nz 39	(13+) (14-)	nz 55	(45+) (46-)
nz 40	(15+) (16-)	nz 56	(47+) (48-)
nz 41	(17+) (18-)	nz 57	(49+) (50-)
nz 42	(19+) (20-)	nz 58	(51+) (52-)
nz 43	(21+) (22-)	nz 59	(53+) (54-)
nz 44	(23+) (24-)	nz 60	(55+) (56-)
nz 45	(25+) (26-)	nz 61	(57+) (58-)
nz 46	(27+) (28-)	nz 62	(59+) (60-)
nz 47	(29+) (30-)	nz 63	(61+) (62-)
nz 48	(31+) (32-)	nz 64	(63+) (64-)

Plug E17719
Frutto maschio E17719

PW	Pin	PW	Pin
nz 65	(1+) (2-)	--	(33+) (34-)
nz 66	(3+) (4-)	--	(35+) (36-)
nz 67	(5+) (6-)	--	(37+) (38-)
nz 68	(7+) (8-)	--	(39+) (40-)
nz 69	(9+) (10-)	hr 1	(41+) (42-)
nz 70	(11+) (12-)	hr 2	(43+) (44-)
nz 71	(13+) (14-)	hr 3	(45+) (46-)
nz 72	(15+) (16-)	hr 4	(47+) (48-)
--	(17+) (18-)	hr 5	(49+) (50-)
--	(19+) (20-)	hr 6	(51+) (52-)
--	(21+) (22-)	hr 7	(53+) (54-)
--	(23+) (24-)	hr 8	(55+) (56-)
--	(25+) (26-)	hr 9	(57+) (58-)
--	(27+) (28-)	hr 10	(59+) (60-)
--	(29+) (30-)	hr 11	(61+) (62-)
--	(31+) (32-)	hr 12	(63+) (64-)

Receptacle E17718
Frutto femmina E17718

TC	Pin	TC	Pin
nz 1	(1+) (2-)	nz 17	(33+) (34-)
nz 2	(3+) (4-)	nz 18	(35+) (36-)
nz 3	(5+) (6-)	nz 19	(37+) (38-)
nz 4	(7+) (8-)	nz 20	(39+) (40-)
nz 5	(9+) (10-)	nz 21	(41+) (42-)
nz 6	(11+) (12-)	nz 22	(43+) (44-)
nz 7	(13+) (14-)	nz 23	(45+) (46-)
nz 8	(15+) (16-)	nz 24	(47+) (48-)
nz 9	(17+) (18-)	nz 25	(49+) (50-)
nz 10	(19+) (20-)	nz 26	(51+) (52-)
nz 11	(21+) (22-)	nz 27	(53+) (54-)
nz 12	(23+) (24-)	nz 28	(55+) (56-)
nz 13	(25+) (26-)	nz 29	(57+) (58-)
nz 14	(27+) (28-)	nz 30	(59+) (60-)
nz 15	(29+) (30-)	nz 31	(61+) (62-)
nz 16	(31+) (32-)	nz 32	(63+) (64-)

Receptacle E17720
Frutto femmina E17720

TC	Pin	TC	Pin
nz 33	(1+) (2-)	nz 49	(33+) (34-)
nz 34	(3+) (4-)	nz 50	(35+) (36-)
nz 35	(5+) (6-)	nz 51	(37+) (38-)
nz 36	(7+) (8-)	nz 52	(39+) (40-)
nz 37	(9+) (10-)	nz 53	(41+) (42-)
nz 38	(11+) (12-)	nz 54	(43+) (44-)
nz 39	(13+) (14-)	nz 55	(45+) (46-)
nz 40	(15+) (16-)	nz 56	(47+) (48-)
nz 41	(17+) (18-)	nz 57	(49+) (50-)
nz 42	(19+) (20-)	nz 58	(51+) (52-)
nz 43	(21+) (22-)	nz 59	(53+) (54-)
nz 44	(23+) (24-)	nz 60	(55+) (56-)
nz 45	(25+) (26-)	nz 61	(57+) (58-)
nz 46	(27+) (28-)	nz 62	(59+) (60-)
nz 47	(29+) (30-)	nz 63	(61+) (62-)
nz 48	(31+) (32-)	nz 64	(63+) (64-)

TC	Pin	TC	Pin
nz 65	(1+) (2-)	--	(33+) (34-)
nz 66	(3+) (4-)	--	(35+) (36-)
nz 67	(5+) (6-)	--	(37+) (38-)
nz 68	(7+) (8-)	--	(39+) (40-)
nz 69	(9+) (10-)	hr 1	(41+) (42-)
nz 70	(11+) (12-)	hr 2	(43+) (44-)
nz 71	(13+) (14-)	hr 3	(45+) (46-)
nz 72	(15+) (16-)	hr 4	(47+) (48-)
--	(17+) (18-)	hr 5	(49+) (50-)
--	(19+) (20-)	hr 6	(51+) (52-)
--	(21+) (22-)	hr 7	(53+) (54-)
--	(23+) (24-)	hr 8	(55+) (56-)
--	(25+) (26-)	hr 9	(57+) (58-)
--	(27+) (28-)	hr 10	(59+) (60-)
--	(29+) (30-)	hr 11	(61+) (62-)
--	(31+) (32-)	hr 12	(63+) (64-)

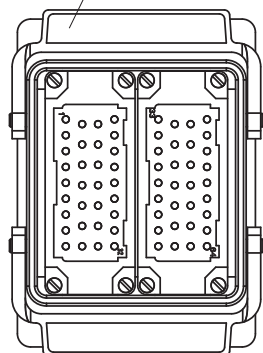
hr = Manifold power / Potenza canale caldo
 PW nz = Nozzle power / Potenza ugello
 TC nz = Nozzle thermocouple / Termocoppia ugello
 TC hr = Manifold thermocouple / Termocoppia canale caldo



72 nozzles - 18 manifolds / 72 ugelli - 18 canali caldi

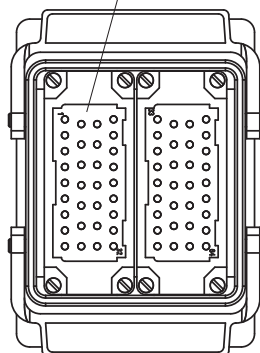
90 ZONES / 90 ZONE

Base E04244
Custodia fissa E04244



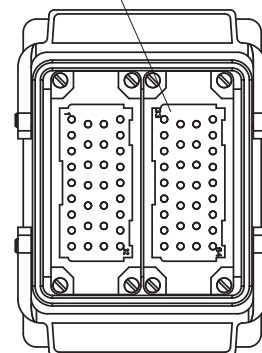
PW	Pin	PW	Pin
nz 1	(1+) (2-)	nz 17	(33+) (34-)
nz 2	(3+) (4-)	nz 18	(35+) (36-)
nz 3	(5+) (6-)	nz 19	(37+) (38-)
nz 4	(7+) (8-)	nz 20	(39+) (40-)
nz 5	(9+) (10-)	nz 21	(41+) (42-)
nz 6	(11+) (12-)	nz 22	(43+) (44-)
nz 7	(13+) (14-)	nz 23	(45+) (46-)
nz 8	(15+) (16-)	nz 24	(47+) (48-)
nz 9	(17+) (18-)	nz 25	(49+) (50-)
nz 10	(19+) (20-)	nz 26	(51+) (52-)
nz 11	(21+) (22-)	nz 27	(53+) (54-)
nz 12	(23+) (24-)	nz 28	(55+) (56-)
nz 13	(25+) (26-)	nz 29	(57+) (58-)
nz 14	(27+) (28-)	nz 30	(59+) (60-)
nz 15	(29+) (30-)	nz 31	(61+) (62-)
nz 16	(31+) (32-)	nz 32	(63+) (64-)

Plug E17717
Frutto maschio E17717



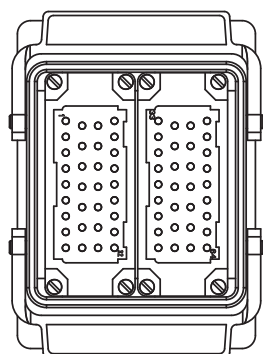
PW	Pin	PW	Pin
nz 33	(1+) (2-)	nz 49	(33+) (34-)
nz 34	(3+) (4-)	nz 50	(35+) (36-)
nz 35	(5+) (6-)	nz 51	(37+) (38-)
nz 36	(7+) (8-)	nz 52	(39+) (40-)
nz 37	(9+) (10-)	nz 53	(41+) (42-)
nz 38	(11+) (12-)	nz 54	(43+) (44-)
nz 39	(13+) (14-)	nz 55	(45+) (46-)
nz 40	(15+) (16-)	nz 56	(47+) (48-)
nz 41	(17+) (18-)	nz 57	(49+) (50-)
nz 42	(19+) (20-)	nz 58	(51+) (52-)
nz 43	(21+) (22-)	nz 59	(53+) (54-)
nz 44	(23+) (24-)	nz 60	(55+) (56-)
nz 45	(25+) (26-)	nz 61	(57+) (58-)
nz 46	(27+) (28-)	nz 62	(59+) (60-)
nz 47	(29+) (30-)	nz 63	(61+) (62-)
nz 48	(31+) (32-)	nz 64	(63+) (64-)

Plug E17719
Frutto maschio E17719

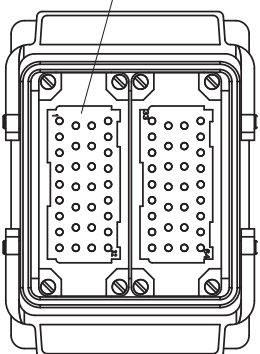


PW	Pin	PW	Pin
nz 65	(1+) (2-)	hr 3	(33+) (34-)
nz 66	(3+) (4-)	hr 4	(35+) (36-)
nz 67	(5+) (6-)	hr 5	(37+) (38-)
nz 68	(7+) (8-)	hr 6	(39+) (40-)
nz 69	(9+) (10-)	hr 7	(41+) (42-)
nz 70	(11+) (12-)	hr 8	(43+) (44-)
nz 71	(13+) (14-)	hr 9	(45+) (46-)
nz 72	(15+) (16-)	hr 10	(47+) (48-)
--	(17+) (18-)	hr 11	(49+) (50-)
--	(19+) (20-)	hr 12	(51+) (52-)
--	(21+) (22-)	hr 13	(53+) (54-)
--	(23+) (24-)	hr 14	(55+) (56-)
--	(25+) (26-)	hr 15	(57+) (58-)
--	(27+) (28-)	hr 16	(59+) (60-)
hr 1	(29+) (30-)	hr 17	(61+) (62-)
hr 2	(31+) (32-)	hr 18	(63+) (64-)

Receptacle E17718
Frutto femmina E17718

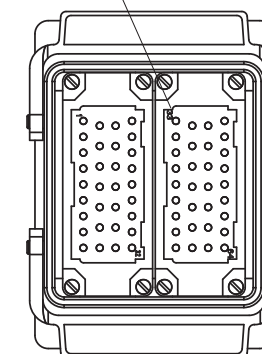


TC	Pin	TC	Pin
nz 1	(1+) (2-)	nz 17	(33+) (34-)
nz 2	(3+) (4-)	nz 18	(35+) (36-)
nz 3	(5+) (6-)	nz 19	(37+) (38-)
nz 4	(7+) (8-)	nz 20	(39+) (40-)
nz 5	(9+) (10-)	nz 21	(41+) (42-)
nz 6	(11+) (12-)	nz 22	(43+) (44-)
nz 7	(13+) (14-)	nz 23	(45+) (46-)
nz 8	(15+) (16-)	nz 24	(47+) (48-)
nz 9	(17+) (18-)	nz 25	(49+) (50-)
nz 10	(19+) (20-)	nz 26	(51+) (52-)
nz 11	(21+) (22-)	nz 27	(53+) (54-)
nz 12	(23+) (24-)	nz 28	(55+) (56-)
nz 13	(25+) (26-)	nz 29	(57+) (58-)
nz 14	(27+) (28-)	nz 30	(59+) (60-)
nz 15	(29+) (30-)	nz 31	(61+) (62-)
nz 16	(31+) (32-)	nz 32	(63+) (64-)



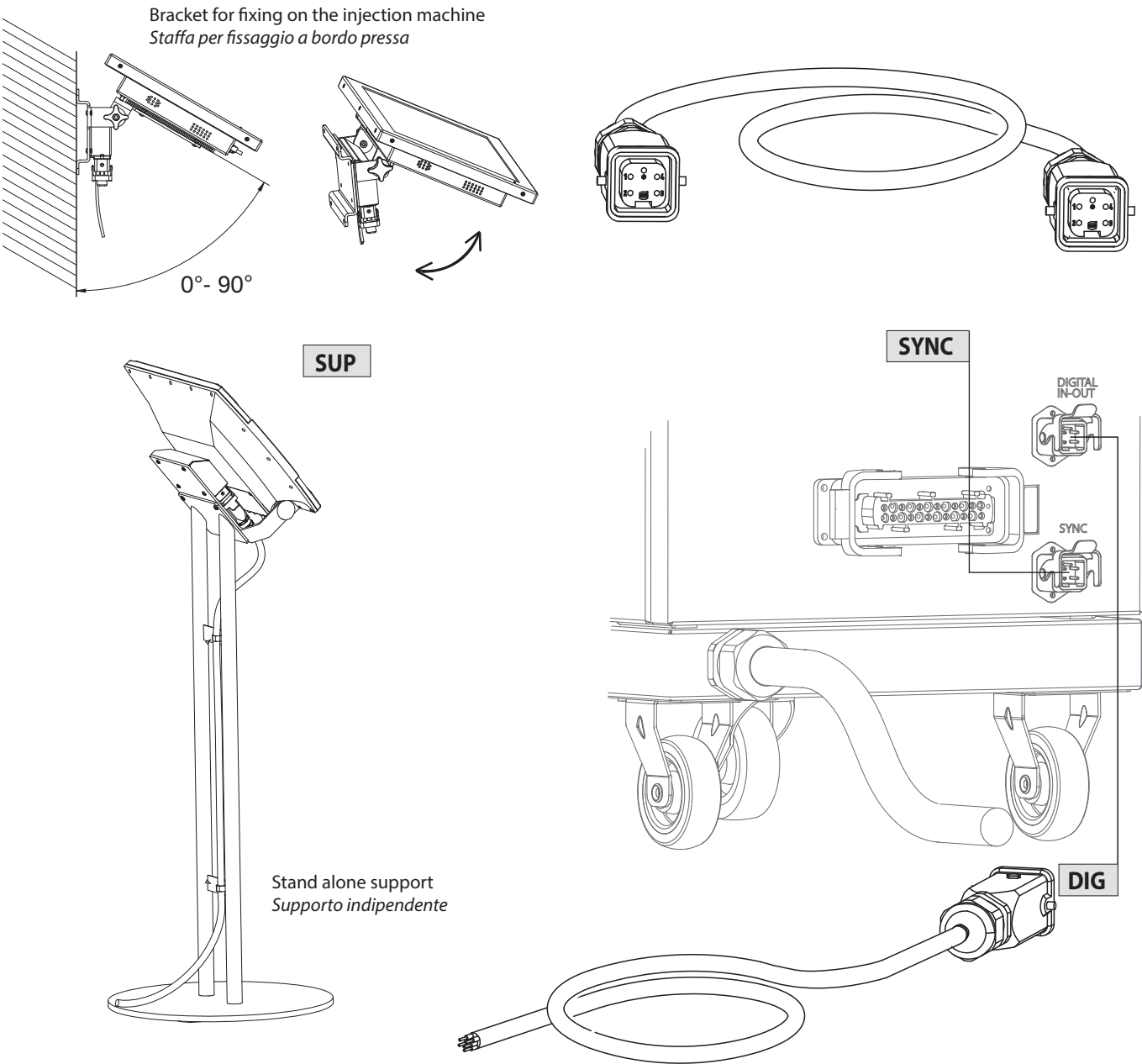
TC	Pin	TC	Pin
nz 33	(1+) (2-)	nz 49	(33+) (34-)
nz 34	(3+) (4-)	nz 50	(35+) (36-)
nz 35	(5+) (6-)	nz 51	(37+) (38-)
nz 36	(7+) (8-)	nz 52	(39+) (40-)
nz 37	(9+) (10-)	nz 53	(41+) (42-)
nz 38	(11+) (12-)	nz 54	(43+) (44-)
nz 39	(13+) (14-)	nz 55	(45+) (46-)
nz 40	(15+) (16-)	nz 56	(47+) (48-)
nz 41	(17+) (18-)	nz 57	(49+) (50-)
nz 42	(19+) (20-)	nz 58	(51+) (52-)
nz 43	(21+) (22-)	nz 59	(53+) (54-)
nz 44	(23+) (24-)	nz 60	(55+) (56-)
nz 45	(25+) (26-)	nz 61	(57+) (58-)
nz 46	(27+) (28-)	nz 62	(59+) (60-)
nz 47	(29+) (30-)	nz 63	(61+) (62-)
nz 48	(31+) (32-)	nz 64	(63+) (64-)

Receptacle E17720
Frutto femmina E17720



TC	Pin	TC	Pin
nz 65	(1+) (2-)	hr 3	(33+) (34-)
nz 66	(3+) (4-)	hr 4	(35+) (36-)
nz 67	(5+) (6-)	hr 5	(37+) (38-)
nz 68	(7+) (8-)	hr 6	(39+) (40-)
nz 69	(9+) (10-)	hr 7	(41+) (42-)
nz 70	(11+) (12-)	hr 8	(43+) (44-)
nz 71	(13+) (14-)	hr 9	(45+) (46-)
nz 72	(15+) (16-)	hr 10	(47+) (48-)
--	(17+) (18-)	hr 11	(49+) (50-)
--	(19+) (20-)	hr 12	(51+) (52-)
--	(21+) (22-)	hr 13	(53+) (54-)
--	(23+) (24-)	hr 14	(55+) (56-)
--	(25+) (26-)	hr 15	(57+) (58-)
--	(27+) (28-)	hr 16	(59+) (60-)
hr 1	(29+) (30-)	hr 17	(61+) (62-)
hr 2	(31+) (32-)	hr 18	(63+) (64-)

hr = Manifold power / Potenza canale caldo
PW nz = Nozzle power / Potenza ugello
TC nz = Nozzle thermocouple / Termocoppia ugello
TC hr = Manifold thermocouple / Termocoppia canale caldo



Code	Accessories description
SYNC	Arrangement for connection to another controller Extending the synchronous increment function to both the controllers. The kit includes the interconnection cable to the other controller.
DIG	Connector and cable for compliances and emergencies handling OUTPUT 1 Alarm controller OUTPUT 2 No active alarm and temperatures within tolerances in all zones INPUT 1 Set Point forced to SP2 INPUT 2 State of all zones forced to "OFF"
SUP	Additional video supports: stand alone and bracket.

Codice	Descrizione accessori
SYNC	Predisposizione per il collegamento ad un'altra centralina Estende la funzione di incremento sincrono ad entrambe le centraline. Il kit comprende il cavo di interconnessione ad altra centralina.
DIG	Connettore e cavo per la gestione di consensi ed emergenze OUTPUT 1 Allarme centralina OUTPUT 2 Nessun allarme attivo e temperature in tolleranza in tutte le zone INPUT 1 Set Point forzato su SP2 INPUT 2 Stato di tutte le zone forzato a "OFF"
SUP	Supporto video aggiuntivi: a pavimento e a parete.