



نظرة عامة على المنتج
النسخة العربية



توصيل. بسيط. بسيط. نلتزم العلامة التجارية بالس بهذا المبدأ منذ ستة عقود. حيث تستوي لدينا أهمية تقديم أقصى جودة وموثوقية لمنتجاتنا مع أهمية تكوين أفضل العلاقات الممكنة مع عملائنا وشركاء أعمالنا. من ناحية أخرى أثبتت منتجاتنا نفسها حول العالم، وذلك عبر مجموعة واسعة من التطبيقات. فلدى بالس تمثل عبارة "صنع في ألمانيا" معيار جودة يوفر لكم أمناً مثالياً.

مصنعان حديثان معيار جودة متواصل

يقع مقر شركتنا منذ البداية في Kirchhundem-Albaum (شمال الراين-وستفاليا). يجري في هذا المقر تطوير المنتج والتسويق والمبيعات فضلاً عن الإدارة.
أما المصنع الواقع في Freiwald (براندنبورغ) والذي بُني في عام 1994 فيحظى بأحدث مرافق الإنتاج من أجل التصنيع الأوتوماتيكي الكامل للقوابس والوصلات المتميزة CEE فضلاً عن مركزاً للخدمات اللوجيستية عالي الكفاءة.



قوابس ووصلات CEE من أجل السوق العالمية

بوصفنا شركة مستقلة متوسطة الحجم ومملوكة عائلياً فنحن نقدم قوابس ومقابس صناعية قياسية تتفق مع معايير IEC 309 1-2 فضلاً عن أنظمة قوابس ومقابس وموزعات من أجل السوق العالمية. كما وضعنا معايير فنية مستحدثة من خلال ابتكارات وتطويرات رائدة حاصلة جزئياً على براءات اختراع مثل MULTI-GRIP أو QUICK-CONNECT. تُباع منتجاتنا في أكثر من 80 دولة.



مسؤوليتنا عن أعلى مستويات الجودة

الجودة لا تسمح بأنصاف الحلول. هذا هو مبدأنا دائماً في بالس. حيث تضمن عملية الإنتاج المعتمدة بمعايير الأيزو -9001 في جميع مصانعنا الجودة العالية التي تشتهر بها منتجاتنا. ويتبدى هذا الإلتزام للجودة من خلال براءات الاختراع والشهادات الصادرة من مؤسسات الاختبار الألمانية والأجنبية فضلاً عن مواصفات منتجات بالس التي وضعتها شركات ذائعة الصيت. ويعد الابتكار نقطة تفوق مهمة في مستوى الجودة لدينا. من هذا المنطلق نضع دائماً معايير جديدة وحلول ذكية من شأنها تقديم مزايا مستدامة للمستخدم.



QUICK CONNECT



مع تقديم تكنولوجيا التوصيل اللاولبي في عام 1998 فقد خطت بالس مجددا معايير مستحدثة في السوق. فقد كنا أول شركة تقدم هذا الابتكار الذي يتميز بالموثوقية وتوفير الوقت. وهو نظام حاصل على براءة اختراع ويتمتع بمزايا تتخطى المنافسة مقارنة بالتوصيلات الملولبة، وبالتالي سرعان ما تطور ليصبح هو معيار الصناعة. ويوصفنا المصنع الوحيد في العالم لهذا النظام فإننا قطعاً نقدم أطراف توصيل لاملولبة لقوايس ومقابس تتناسب حتى شدة تيار تصل إلى 63 أمبير. كما نقدم أيضاً عواكس الطور الفريدة QUICK-CONNECT بقدرة 16 أمبير و 32 أمبير.

VARIABOX

مبيت التوزيع VARIABOX من بالس مبيبات توزيع متغيرة وأمنة

واحد لكل: يلبى مبيت التوزيع VARIABOX الجديد من بالس جميع المتطلبات المطلوبة في مبيت التوزيع الحديث ويمكن إعداده فردياً بخمسة أحجام مختلفة. يتيح النظام لكافة المستخدمين من خلال النسخ الخمس (S، M، L، XL، XXL) التي يمكن استخدامها كتركيب سطحي أو مجموعة متنقلة أن يعثروا على الموزع المناسب بنفس التصميم. وتجدر الإشارة إلى أن الإعداد يتم وفقاً للمواصفات الفردية على أساس الاقراص المشفحة المشفرة والمحددة مسبقاً التي تقدم أقصى مستوى من الأمان خلال التركيب الأولي و/أو الصيانة.



eMOBILE

التفكير المسبق والتطلع للأمام

سوف تعمل سيارة المستقبل بالكهرباء وهو ما يتفق عليه خبراء السيارات جميعاً. وتزدهر بوضوح نماذج القيادة البديلة سواء المركبات المشغلة بالكهرباء المحضرة أو النموذج الهجين الذي يجمع بين الماكينة الإلكترونية ومحرك الاحتراق الداخلي. حيث يزداد الطلب على هذه النماذج في جميع أنحاء العالم. ومطلوب بنية تحتية قوية لكي يتسنى للمركبات الكهربائية ترسيخ مكانتها لدى المستهلكين على مستوى العالم. وهنا يتبدى دور بالس كواحدة من رواد هذا المجال: بوصفنا متخصص في تكنولوجيا التوصيل فإننا نقدم مجموعة شاملة من مكونات النظام منذ سنوات وبالتالي فنحن نمثل المحرك الدافع وراء تقنية التنقل الكهربائي.



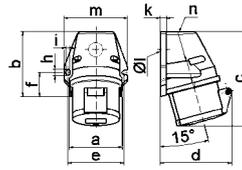
EVOBOX

سلاسل الموزعات المتنقلة الجديدة

سلسلة EVOBOX هي الحل المثالي للتغذية الكهربائية المتنقلة في عالم الصناعة؛ سواء في مواقع الإنشاءات أو في تكنولوجيا العمليات والمناسبات. سلسلة الموزعات المتنقلة متاحة بـ 4 أحجام مبيبات متناسبة وتتميز بقدرتها الميكانيكية والحرارية العالية.



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	11895	230	3	16	79,1	79,1	79,1	72,4	72,4	59,5	a
					92,0	92,0	92,0	90,0	90,0	90,0	b
10	11905	400	4	16	142,0	142,0	142,0	131,0	130,0	130,0	c
					106,0	103,0	103,0	98,0	96,0	85,0	d
10	112001	400	5	16	84,0	84,0	84,0	77,0	77,0	62,0	e
					30,0	30,0	30,0	33,5	33,5	33,5	f
10	11919	230	3	32	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	h
					5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	i
10	11922	400	4	32	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	k
					21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	l ø
10	112002	400	5	32	94,0	94,0	94,0	87,0	87,0	72,0	m
					M25	M25	M25	M25	M25	M20	n



1 MB 19

النوع: 112001

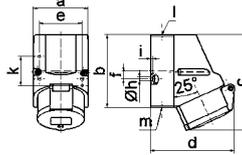
منفذ مقبس للتركيب السطحي

Quick-Connect

- أطراف لاملولية
- موصل Kontex
- فنة الحماية IP44
- منفذ كابل 1 في الأعلى (مفتوح)
- 1 في الأسفل (مغلق)



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	11930	230	3	16	83,0	83,0	83,0	75,0	75,0	64,0	a
					126,0	126,0	126,0	100,0	100,0	87,0	b
10	11907	400	4	16	155,0	155,0	155,0	131,0	129,0	117,0	c
					136,0	130,0	130,0	116,0	108,0	103,0	d
10	11906	400	5	16	68,0	68,0	68,0	59,0	59,0	51,0	e
					11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	-	f
10	11949	230	3	32	5,5	5,5	5,5	5,1	5,1	4,1	h ø
					6,5	6,5	6,5	4,5	4,5	4,5	i
10	11956	400	4	32	80,0	80,0	80,0	-	-	40,0	k
					M25	M25	M25	M20	M20	M20	l
10	11962	400	5	32	2xM25	2xM25	2xM25	M20 لأجل	M20 لأجل	M20 لأجل	m



1 MB 7

النوع: 11906

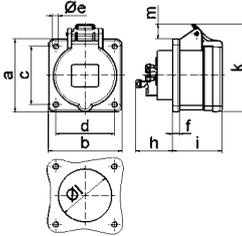
منفذ مقبس للتركيب السطحي

Quick-Connect

- أطراف لاملولية
- موصل Kontex
- فنة الحماية IP44
- منفذ كابل 1 في الأعلى (مفتوح)
- 2 في الأسفل (مغلق)
- القاعدة قابلة للدوران حتى زاوية 180°



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	13686	230	3	16	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	a
					75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	b
10	13693	400	4	16	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	c
					60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	d
10	132001	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e ø
					8,0	8,0	8,0	7,0	7,0	7,0	f
10	13703	230	3	32	50,0	50,0	50,0	35,5	35,5	35,5	h
					60,0	60,0	60,0	51,0	50,0	50,0	i
10	13710	400	4	32	102,0	94,0	94,0	91,0	84,0	74,0	k
					60,0	60,0	60,0	55,0	45,0	45,0	l ø
10	132002	400	5	32	22,0	17,0	17,0	16,0	12,0	8,0	m



4 MB 263

النوع: 132001

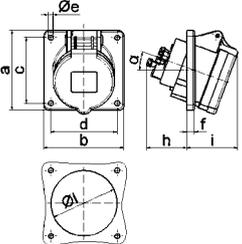
منفذ مقبس للتركيب اللوحي

Quick-Connect

- مستقيم
- أطراف لاملولية
- موصل Kontex
- شفة 75 × 75 مم
- فنة الحماية IP44



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	12749	230	3	16	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	a
					85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	b
10	12753	400	4	16	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	c
					70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	d
10	12757	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e ø
					8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	f
10	12761	230	3	32	61,0	61,0	61,0	46,0	46,0	46,0	h
					60,0	60,0	60,0	54,0	51,0	50,0	i
10	12764	400	4	32	78,0	78,0	78,0	70,0	65,0	57,0	l ø
					20°	20°	20°	20°	20°	20°	α
10	12768	400	5	32							



4 MB 264

النوع: 12757

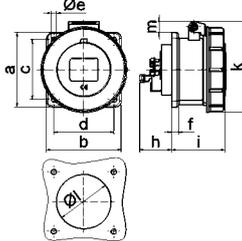
منفذ مقبس للتركيب اللوحي

Quick-Connect

- بزاوية 20°
- أطراف لاملولية
- موصل Kontex
- شفة 85 × 85 مم
- فنة الحماية IP44



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	16 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	13734	230	3	16	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	a
					75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	b
10	13739	400	4	16	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	c
					60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	d
10	13745	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e ø
					8,0	8,0	8,0	7,0	7,0	7,0	f
10	13750	230	3	32	50,0	50,0	50,0	35,5	35,5	35,5	h
					65,0	65,0	65,0	57,0	58,0	57,0	i
10	13756	400	4	32	106,0	100,0	100,0	93,0	83,0	76,0	k
					60,0	60,0	60,0	55,0	45,0	45,0	l ø
10	13762	400	5	32	17,0	12,0	12,0	11,5	7,0	3,5	m



4 MB 105

النوع: 13745

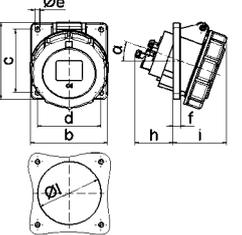
منفذ مقبس للتركيب اللوحي

Quick-Connect

- مستقيم
- أطراف لاملولية
- موصل Kontex
- شفة 75 × 75 مم
- فنة الحماية IP67



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	12813	230	3	16	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	a
					85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	b
10	12814	400	4	16	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	c
					70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	d
10	12817	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e ø
					8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	f
10	12819	230	3	32	61,0	61,0	61,0	46,0	46,0	46,0	h
					69,0	65,0	65,0	60,0	57,0	57,0	i
10	12821	400	4	32	78,0	78,0	78,0	70,0	65,0	57,0	l ø
					20°	20°	20°	20°	20°	20°	α
10	12824	400	5	32							



4 MB 114

النوع: 12817

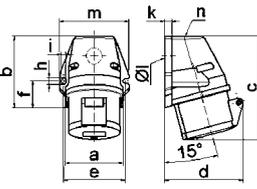
منفذ مقبس للتركيب اللوحي

Quick-Connect

- بزاوية 20°
- أطراف لاملولية
- موصل Kontex
- شفة 85 × 85 مم
- فنة الحماية IP67



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	11765	230	3	16	79,1	79,1	79,1	72,4	72,4	59,5	a
					92,0	92,0	92,0	90,0	90,0	90,0	b
10	11645	400	4	16	142,0	142,0	142,0	131,0	130,0	130,0	c
					106,0	103,0	103,0	98,0	96,0	85,0	d
10	100	400	5	16	84,0	84,0	84,0	77,0	77,0	62,0	e
					30,0	30,0	30,0	33,5	33,5	33,5	f
10	11651	230	3	32	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	h
					5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	i
10	11646	400	4	32	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	k
					21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	l
10	101	400	5	32	94,0	94,0	94,0	87,0	87,0	72,0	m
					M25	M25	M25	M25	M25	M20	n



1 MB 19

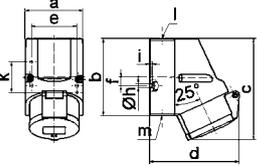


النوع: 101

منفذ مقبس للتركيب السطحي

- أطراف ملولبة
- فئة الحماية IP44
- منفذ كابل 1 في الأعلى (مفتوح)
- 1 في الأسفل (مغلق)

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	111	230	3	16	83,0	83,0	83,0	75,0	75,0	64,0	a
					126,0	126,0	126,0	100,0	100,0	87,0	b
10	115	400	4	16	155,0	155,0	155,0	131,0	129,0	117,0	c
					136,0	130,0	130,0	116,0	108,0	103,0	d
10	102	400	5	16	68,0	68,0	68,0	59,0	59,0	51,0	e
					11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	-	f
10	1114	230	3	32	5,5	5,5	5,5	5,1	5,1	4,1	h
					6,5	6,5	6,5	4,5	4,5	4,5	i
10	1118	400	4	32	80,0	80,0	80,0	-	-	40,0	k
					M25	M25	M25	M20	M20	M20	l
10	103	400	5	32	2xM25	2xM25	2xM25	M20 لآخ	M20 لآخ	M20 لآخ	m



1 MB 7

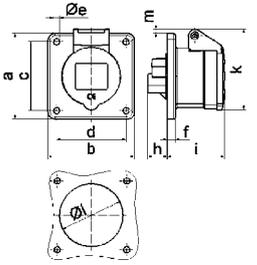


النوع: 103

منفذ مقبس للتركيب السطحي

- أطراف ملولبة
- فئة الحماية IP44
- منفذ كابل 1 في الأعلى (مفتوح)،
- 2 في الأسفل (مغلق)
- القاعدة قابلة للدوران حتى زاوية 180°

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	13001	230	3	16	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	a
					75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	b
10	1324	400	4	16	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	c
					60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	d
10	13005	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e
					8,0	8,0	8,0	7,0	7,0	7,0	f
10	13007	230	3	32	19,0	36,0	36,0	17,0	26,0	17,0	h
					62,0	62,0	62,0	53,0	53,0	51,0	i
10	13011	400	4	32	98,0	90,0	90,0	85,0	80,0	70,0	k
					60,0	60,0	60,0	55,0	45,0	45,0	l
10	1333	400	5	32	17,0	12,0	12,0	11,5	7,0	3,5	m



4 MB 4

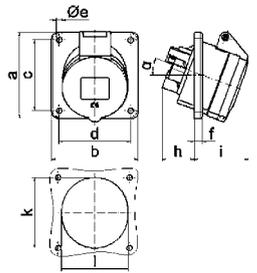


النوع: 1333

منفذ مقبس للتركيب اللوحي

- مستقيم
- أطراف ملولبة
- شفة 75 × 75 مم
- فئة الحماية IP44

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	12080	230	3	16	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	a
					85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	b
10	12500	400	4	16	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	c
					70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	d
10	12078	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e
					8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	f
10	12310	230	3	32	50,0	50,0	50,0	30,0	30,0	30,0	h
					60,0	63,0	63,0	54,0	50,0	48,0	i
10	12311	400	4	32	78,0	78,0	78,0	70,0	65,0	57,0	k
					78,0	78,0	78,0	70,0	65,0	57,0	l
10	1215	400	5	32	20°	20°	20°	20°	20°	20°	α



4 MB 26

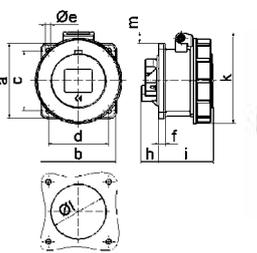


النوع: 12078

منفذ مقبس للتركيب اللوحي

- بزاوية 20°
- أطراف ملولبة
- شفة 85 × 85 مم
- فئة الحماية IP44

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	1372	230	3	16	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	a
					75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	b
10	1376	400	4	16	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	c
					60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	d
10	1382	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e
					8,0	8,0	8,0	7,0	7,0	7,0	f
10	13024	230	3	32	19,0	36,0	36,0	17,0	26,0	17,0	h
					65,0	65,0	65,0	57,0	58,0	57,0	i
10	13028	400	4	32	106,0	100,0	100,0	93,0	83,0	76,0	k
					60,0	60,0	60,0	55,0	45,0	45,0	l
10	1370	400	5	32	17,0	12,0	12,0	11,5	7,0	3,5	m



4 MB 5

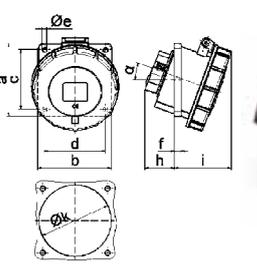


النوع: 1370

منفذ مقبس للتركيب اللوحي

- مستقيم
- أطراف ملولبة
- شفة 75 × 75 مم
- فئة الحماية IP67

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	12231	230	3	16	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	a
					85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	b
10	12502	400	4	16	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	c
					70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	d
10	12084	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e
					8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	f
10	12327	230	3	32	34,0	50,0	50,0	30,0	30,0	30,0	h
					69,0	67,0	67,0	59,0	57,0	55,0	i
10	12329	400	4	32	78,0	78,0	78,0	70,0	65,0	57,0	k
					78,0	78,0	78,0	70,0	65,0	57,0	l
10	1264	400	5	32	20°	20°	20°	20°	20°	20°	α



4 MB 22



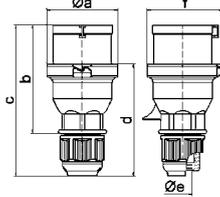
النوع: 12084

منفذ مقبس للتركيب اللوحي

- بزاوية 20°
- أطراف ملولبة
- شفة 85 × 85 مم
- فئة الحماية IP67

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	2126	230	3	16	74,5	74,5	74,5	66,0	60,0	53,0	a ø
					121,5	121,0	121,0	103,0	100,5	93,5	b
10	2130	400	4	16	174,5	174,0	174,0	142,0	141,0	134,0	c
					128,5	128,0	128,0	105,5	104,5	97,5	d
10	2136	400	5	16	23,0	23,0	23,0	18,0	18,0	18,0	e ø
					80,0	78,0	78,0	70,5	64,5	57,5	f
10	2138	230	3	32							
10	2142	400	4	32							
10	2148	400	5	32							

2 MB 99



QUICK CONNECT

قابس Quick-Connect مع Multi-Grip

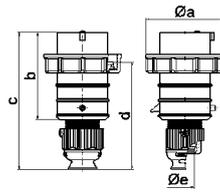
- أطراف لاملولية
- موصل مبيت مع قفل بسنون إطباق
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP44



النوع: 2136

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	21238	230	3	16	101,0	94,0	94,0	86,0	78,0	70,0	a ø
					117,0	118,0	118,0	97,0	95,0	95,0	b
10	21349	400	4	16	181,0	178,0	178,0	152,0	145,0	145,0	c
					138,5	136,0	136,0	119,0	111,0	111,0	d
10	21239	400	5	16	27,0	23,0	23,0	21,0	18,0	18,0	e ø
10	21240	230	3	32							
10	21351	400	4	32							
10	21241	400	5	32							

2 MB 94



QUICK CONNECT

قابس TE-Plus مع Multi-Grip

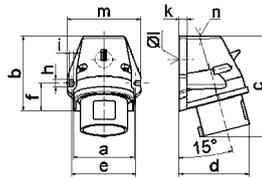
- أطراف لاملولية
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP67



النوع: 21241

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	24423	230	3	16	79,1	79,1	79,1	72,4	72,4	59,5	a
					92,0	92,0	92,0	90,0	90,0	90,0	b
10	24392	400	4	16	134,0	134,0	134,0	122,0	120,0	120,0	c
					89,0	89,0	89,0	84,0	84,0	72,0	d
10	242001	400	5	16	84,0	84,0	84,0	77,0	77,0	62,0	e
					30,0	30,0	30,0	33,5	33,5	33,5	f
10	24402	230	3	32	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	h
					5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	i
10	24405	400	4	32	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	k
					21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	l ø
10	242002	400	5	32	94,0	94,0	94,0	87,0	87,0	72,0	m
					M25	M25	M25	M25	M25	M20	n

5 MB 44



QUICK CONNECT

منفذ مقبس التركيب

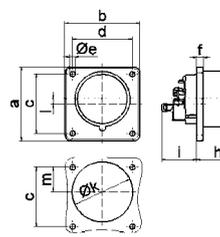
- منفذ للأجهزة الكهربائية
- أطراف لاملولية
- فئة الحماية IP44
- منفذ كابل 1 في الأعلى (مفتوح)،
1 في الأسفل (مغلق)



النوع: 242001

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	28111	230	3	16	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	a
					75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	b
10	28112	400	4	16	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	c
					60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	d
10	282001	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e ø
					7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	f
10	28010	230	3	32	53,0	53,0	53,0	43,0	43,0	43,0	h
					50,0	50,0	50,0	39,0	39,0	39,0	i
10	28012	400	4	32	60,0	57,0	57,0	61,0	48,0	42,0	k ø
					-	2,0	2,0	5,0	-	-	l
10	282002	400	5	32	30,0	28,0	28,0	25,0	30,0	30,0	m

5 MB 85



QUICK CONNECT

مدخل أجهزة كهربائية Quick-Connect مع شفة

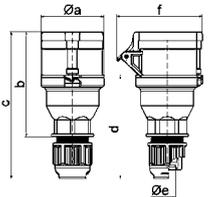
- أطراف لاملولية
- شفة 75 × 75 مم
- فئة الحماية IP44



النوع: 282002

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	3126	230	3	16	74,5	74,5	74,5	66,0	60,0	53,0	a ø
					134,5	133,5	133,5	113,5	112,5	100,5	b
10	3130	400	4	16	187,0	186,0	186,0	154,0	153,0	141,0	c
					128,5	127,5	127,5	105,5	104,5	97,5	d
10	3136	400	5	16	23,0	23,0	23,0	18,0	18,0	18,0	e ø
					97,0	92,0	92,0	86,0	79,0	76,0	f
10	3138	230	3	32							
10	3142	400	4	32							
10	3148	400	5	32							

3 MB 65



QUICK CONNECT

وصلة Quick-Connect مع Multi-Grip

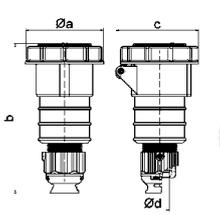
- أطراف لاملولية
- موصل مبيت مع قفل بسنون إطباق
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- موصل Kontex
- فئة الحماية IP44



النوع: 3148

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	31240	230	3	16	101,5	94,0	94,0	86,5	78,0	70,5	a ø
					200,0	196,0	196,0	168,0	161,0	161,0	b
10	31241	400	4	16	107,0	99,0	99,0	93,0	83,0	77,0	c
					27,0	23,0	23,0	21,0	18,0	18,0	d ø
10	31243	400	5	16							
10	31244	230	3	32							
10	31245	400	4	32							
10	31247	400	5	32							

3 MB 63



QUICK CONNECT

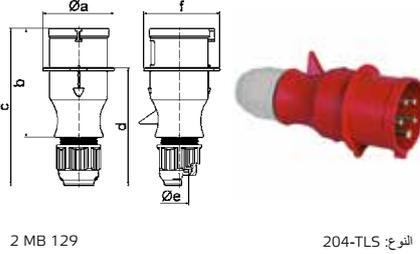
وصلة TE-Plus مع Multi-Grip

- أطراف لاملولية
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- موصل Kontex
- فئة الحماية IP67



النوع: 31243

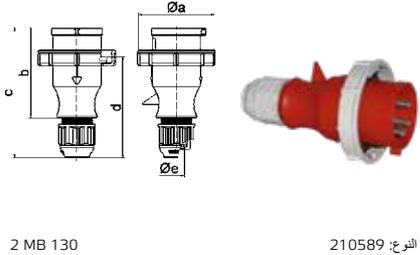
الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	21001-TLS	230	3	16	80,0	71,0	71,0	66,0	60,0	54,0	a Ø
					119,0	115,0	115,0	101,0	98,0	94,5	b
10	21005-TLS	400	4	16	174,0	170,0	170,0	145,0	142,0	138,0	c
					128,0	124,0	124,0	108,5	105,5	101,5	d
10	203-TLS	400	5	16	23,0	23,0	23,0	18,0	18,0	18,0	e Ø
					85,0	76,0	76,0	71,0	64,0	56,6	f
10	21013-TLS	230	3	32							
10	21017-TLS	400	4	32							
10	204-TLS	400	5	32							



قابس TLS مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- نظام جلبه كابلات Multi-Grip
- مبيت قطعة واحدة
- فئة الحماية IP44

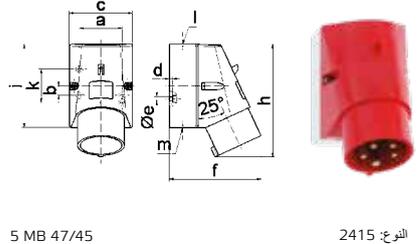
الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	210576	230	3	16	101,0	94,0	94,0	86,0	78,0	70,0	a Ø
					119,0	115,0	115,0	101,0	98,0	94,5	b
10	210583	400	4	16	174,0	170,0	170,0	145,0	142,0	138,0	c
					132,0	128,0	128,0	112,5	109,5	105,5	d
10	210589	400	5	16	23,0	23,0	23,0	18,0	18,0	18,0	e Ø
10	210594	230	3	32							
10	210601	400	4	32							
10	210607	400	5	32							



قابس TLS مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبه كابلات Multi-Grip
- مبيت قطعة واحدة
- فئة الحماية IP67

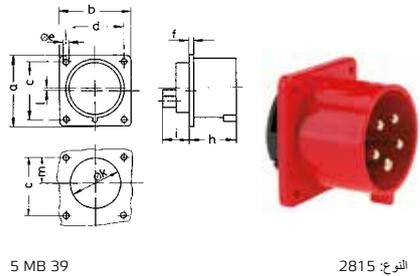
الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	245	230	3	16	65,0	65,0	65,0	59,0	59,0	51,0	a
					11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	-	b
10	249	400	4	16	83,0	83,0	83,0	75,0	75,0	64,0	c
					6,5	6,5	6,5	4,0	4,0	4,0	d
10	2415	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,1	5,1	4,1	e Ø
					130,0	128,0	128,0	110,0	106,0	93,0	f
10	24168	230	3	32	166,0	165,0	165,0	135,0	135,0	122,0	h
					126,0	126,0	126,0	100,0	100,0	87,0	i
10	24172	400	4	32	-	-	-	-	-	40,0	k
					M25	M25	M25	M20	M20	M20	l
10	24144	400	5	32	2xM25	2xM25	2xM25	M20 لآلئ	M20 لآلئ	M20 لآلئ	m



منفذ أجهزة كهربائية للتركيب السطحي

- أطراف ملولبة
- فئة الحماية IP44
- منفذ كابل 1 في الأعلى (مفتوح)،
1 في الأسفل و 1 في الخلف (مغلق)

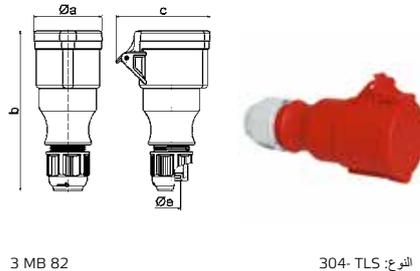
الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	2817	230	3	16	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	a
					75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	b
10	2831	400	4	16	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	c
					60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	d
10	2814	400	5	16	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	e Ø
					7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	f
10	2827	230	3	32	53,0	53,0	53,0	43,0	43,0	43,0	h
					30,0	30,0	30,0	24,0	24,0	24,0	i
10	2830	400	4	32	57,0	57,0	57,0	61,0	48,0	42,0	k Ø
					-	2,0	2,0	5,0	-	-	l
10	2815	400	5	32	30,0	28,0	28,0	25,0	30,0	30,0	m



مدخل أجهزة كهربائية مع شفة

- أطراف ملولبة
- شفة 75 × 75 مم
- موصلات مطلية بالنيكل
- فئة الحماية IP44

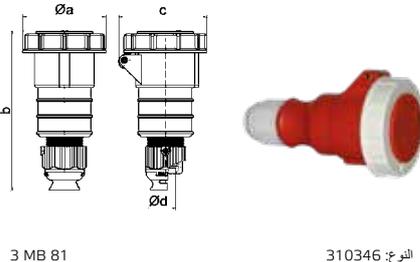
الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	31001-TLS	230	3	16	73,0	67,0	67,0	65,0	58,0	51,0	a Ø
					185,0	185,0	185,0	156,0	148,0	145,0	b
10	31005-TLS	400	4	16	102,0	94,0	94,0	90,0	84,0	74,0	c
					23,0	23,0	23,0	18,0	18,0	18,0	e Ø
10	303-TLS	400	5	16							
10	31013-TLS	230	3	32							
10	31017-TLS	400	4	32							
10	304-TLS	400	5	32							



وصلة TLS مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- نظام جلبه كابلات Multi-Grip
- مبيت قطعة واحدة
- فئة الحماية IP44

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	32 5	32 4	32 3	16 5	16 4	16 3	A P
10	310333	230	3	16	101,5	94,0	94,0	86,5	78,0	70,5	a Ø
					190,0	190,0	190,0	160,0	155,0	154,0	b
10	310340	400	4	16	107,0	107,0	99,0	93,0	83,0	77,0	c
					23,0	23,0	23,0	18,0	18,0	18,0	e Ø
10	310346	400	5	16							
10	310351	230	3	32							
10	310358	400	4	32							
10	310364	400	5	32							

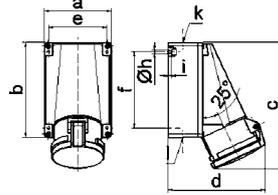


وصلة TLS مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبه كابلات Multi-Grip
- مبيت قطعة واحدة
- فئة الحماية IP67

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	110415	400	4	63	QUICK CONNECT
5	110383	400	5	63	QUICK CONNECT
5	1104	230	3	63	مولب
5	1127	400	4	63	مولب
5	1124	400	5	63	مولب

63	63	A
118,0	118,0	a
170,0	170,0	b
223,0	223,0	c
168,0	168,0	d
104,0	104,0	e
136,0	136,0	f
6,1	6,1	h ø
6,0	6,0	i
M40	M40	k
M32/32	M32/32	l



1 MB 4



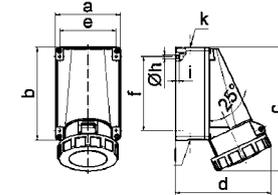
النوع: 110383

منفذ مقبس للتركيب السطحي

- أطراف مولوية أو لاملولبة
- موصلات مطلية بالنيكل
- موصل Kontex Plus مع أطراف صندوقية
- بدون موصل تحكم؛ ومع موصل تحكم يتم إضافة "P"
- إلى رقم الجزء
- فئة الحماية IP44

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	110413	400	5	63	QUICK CONNECT
5	1157	230	3	63	مولب
5	1161	400	4	63	مولب
5	1112	400	5	63	مولب
1	11437	230	3	125	مولب
1	11441	400	4	125	مولب
1	11447	400	5	125	مولب

125	63	A
160,0	118,0	a
260,0	170,0	b
330,0	228,0	c
168,0	176,0	d
140,0	104,0	e
240,0	136,0	f
8,3	6,1	h ø
10,0	6,0	i
M50	M40	k
-	M32/32	l



1 MB 3/20



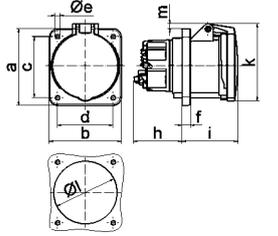
النوع: 110413

منفذ مقبس للتركيب السطحي

- أطراف مولوية أو لاملولبة
- موصلات مطلية بالنيكل
- بدون موصل تحكم؛ ومع
- موصل تحكم يتم إضافة "P" إلى رقم الجزء
- فئة الحماية IP67

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	130130	400	4	63	QUICK CONNECT
5	130114	400	5	63	QUICK CONNECT
5	1307	230	3	63	مولب
5	134	400	4	63	مولب
5	136	400	5	63	مولب

63	63	A
مولب	QC	E
107,0	107,0	a
100,0	100,0	b
85,0	85,0	c
77,0	77,0	d
6,5	6,5	e ø
12,0	12,0	f
56,5	67,0	h
77,0	77,0	i
110,0	110,0	k
88,0	88,0	l ø
7,0	7,0	m



4 MB 265



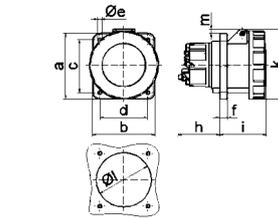
النوع: 130114

منفذ مقبس للتركيب اللوحي

- مستقيم
- أطراف مولوية أو لاملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- شفة 100 × 107 مم
- بدون موصل تحكم؛ ومع
- موصل تحكم يتم إضافة "P" إلى رقم الجزء
- فئة الحماية IP44

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	130119	400	5	63	QUICK CONNECT
5	1396	230	3	63	مولب
5	13100	400	4	63	مولب
5	13104	400	5	63	مولب
5	13452	230	3	125	مولب
5	13447	400	4	125	مولب
5	13451	400	5	125	مولب

125	63	63	A
مولب	مولب	QC	P
120,0	107,0	107,0	a
120,0	100,0	100,0	b
100,0	85,0	85,0	c
100,0	77,0	77,0	d
6,5	6,5	6,5	e ø
21,0	12,0	12,0	f
50,0	56,5	67,0	h
117,0	76,0	76,0	i
129,0	113,0	113,0	k
104,0	88,0	88,0	l ø
6,0	7,0	7,0	m



4 MB 267/55



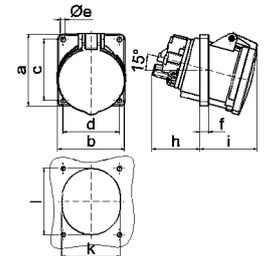
النوع: 130119

منفذ مقبس للتركيب اللوحي

- مستقيم
- أطراف مولوية أو لاملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- شفة 100 × 107 مم
- بدون موصل تحكم؛ ومع موصل تحكم يتم إضافة "P"
- إلى رقم الجزء
- فئة الحماية IP67

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	120273	400	5	63	QUICK CONNECT
10	12563	230	3	63	مولب
10	12074	400	4	63	مولب
10	12567	400	5	63	مولب

63	63	63	A
5	4	3	P
100,0	100,0	100,0	a
92,0	92,0	92,0	b
85,0	85,0	85,0	c
77,0	77,0	77,0	d
6,5	6,5	6,5	e ø
12,0	12,0	12,0	f
65,0	65,0	65,0	h
81,0	81,0	81,0	i
80,0	80,0	80,0	k
92,0	92,0	92,0	l



4 MB 64



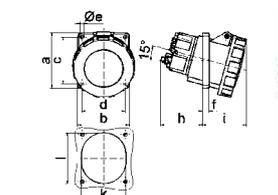
النوع: 120273

منفذ مقبس للتركيب اللوحي

- بزواوية
- أطراف مولوية أو لاملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- شفة 92 × 100 مم
- بدون موصل تحكم؛ ومع موصل تحكم يتم إضافة "P"
- إلى رقم الجزء
- فئة الحماية IP44

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	120320	400	4	63	QUICK CONNECT
5	120274	400	5	63	QUICK CONNECT
10	12569	230	3	63	مولب
10	12570	400	4	63	مولب
10	12574	400	5	63	مولب
5	12100	230	3	125	مولب
5	12108	400	5	125	مولب

125	63	63	A
3/5	3-5	QC	P
114,0	100,0	100,0	a
114,0	92,0	92,0	b
90,0	85,0	85,0	c
90,0	77,0	77,0	d
6,5	6,5	6,5	e ø
12,0	12,0	12,0	f
82,0	65,0	74,0	h
90,0	80,0	80,0	i
92,0	80,0	80,0	k
105,0	92,0	92,0	l



4 MB 268



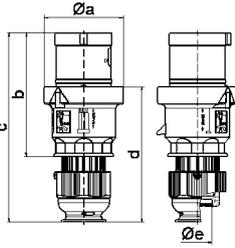
النوع: 120274

منفذ مقبس للتركيب اللوحي

- بزواوية
- أطراف مولوية أو لاملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- شفة 92 × 100 مم (عند 63 أمبير)
- شفة 114 × 114 مم (عند 125 أمبير)
- بدون موصل تحكم؛ ومع موصل تحكم يتم إضافة "P"
- إلى رقم الجزء
- فئة الحماية IP67

الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	210761	400	4	63	QUICK CONNECT
5	210765	400	5	63	QUICK CONNECT
5	2104	230	3	63	ملولب
5	2151	400	4	63	ملولب
5	2155	400	5	63	ملولب

63	A
3/4/5 <td>P</td>	P
96,0	a Ø
153,0	b
233,0	c
167,0	d
36,0	e Ø



2 MB 158

النوع: 210765

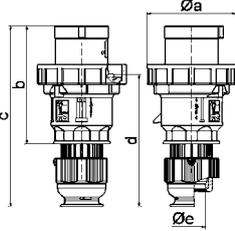
قابس TE مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة أو لاملولبة
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- موصل مبيت مع قفل بسنون إطباقى
- فئة الحماية IP44



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	210765	400	5	63	QUICK CONNECT
5	2181	230	3	63	ملولب
5	2185	400	4	63	ملولب
5	2189	400	5	63	ملولب
5	2191	230	3	125	ملولب
5	2195	400	4	125	ملولب
5	2199	400	5	125	ملولب

125	63	A
3/4/5	3/4/5	P
126,0	113,5	a Ø
181,0	153,0	b
282,0	233,0	c
206,0	171,0	d
50,0	36,0	e Ø



2 MB 159

النوع: 210766

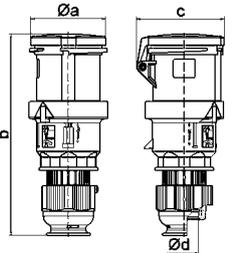
قابس TE مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة أو لاملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- موصل مبيت مع قفل بسنون إطباقى
- فئة الحماية IP67



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	310490	400	4	63	QUICK CONNECT
5	310494	400	5	63	QUICK CONNECT
5	3104	230	3	63	ملولب
5	3151	400	4	63	ملولب
5	3112	400	5	63	ملولب

63	A
3/4/5	P
95,0	a Ø
251,0	b
109,0	c
36,0	d Ø



3 MB 107

النوع: 310494

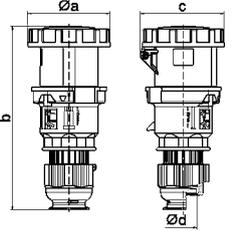
وصلة Quick-Connect مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة أو لاملولبة
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- موصل مبيت مع قفل بسنون إطباقى
- بدون موصل تحكم، ومع موصل تحكم يتم إضافة "P"
- إلى رقم الجزء
- فئة الحماية IP44



الكمية	رقم الجزء	V	P	A	الإجراء
5	310495	400	5	63	QUICK CONNECT
5	3181	230	3	63	ملولب
5	3185	400	4	63	ملولب
5	3124	400	5	63	ملولب
5	3191	230	3	125	ملولب
5	3195	400	4	125	ملولب
5	3199	400	5	125	ملولب

125	63	A
3/4/5	3/4/5	P
125,0	110,0	a Ø
295,0	251,0	b
128,0	113,0	c
50,0	36,0	d Ø



3 MB 109

النوع: 310495

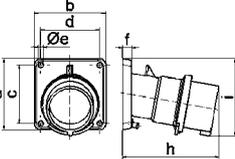
وصلة TE مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة أو لاملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- موصل مبيت مع قفل بسنون إطباقى
- بدون موصل تحكم، ومع موصل تحكم يتم إضافة "P"
- إلى رقم الجزء
- فئة الحماية IP67



الكمية	رقم الجزء	V	P	A
5	2771	230	3	63
5	2775	400	4	63
5	2781	400	5	63

63	A
3/4/5	P
107,0	a
100,0	b
85,0	c
77,0	d
6,5	e Ø
12,0	f
155,0	h
118,0	i



5 MB 21

النوع: 2781

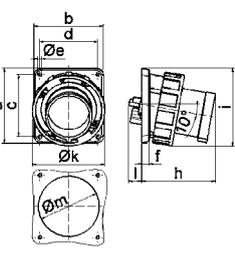
مدخل أجهزة كهربائية للتركيب اللوحي

- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- أطراف صندوقية
- ثغفة 100 × 107 مم (عند 63 أمبير)
- فئة الحماية IP44



الكمية	رقم الجزء	V	P	A
5	27007	230	3	63
5	27011	400	4	63
5	27017	400	5	63
5	2736	230	3	125
5	2740	400	4	125
5	2744	400	5	125

125	63	A
3/4/5	3/4/5	P
130,0	107,0	a
120,0	100,0	b
108,0	85,0	c
100,0	77,0	d
6,5	6,5	e Ø
13,0	12,0	f
130,0	155,0	h
135,0	118,0	i
126,0	113,5	k
23,0	-	l
105,0	-	m Ø



5 MB 56/ 22

النوع: 2744

مدخل أجهزة كهربائية للتركيب اللوحي

- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- أطراف صندوقية
- ثغفة 100 × 107 مم (عند 63 أمبير)
- ثغفة 120 × 130 مم (عند 125 أمبير)
- فئة الحماية IP67



مقبس للتركيب السطحي 7 أقطاب

- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- منفذ كابل 1 في الأعلى (مفتوح)،
- 2 في الأسفل (مغلق)
- قاعدة قابلة للدوران بزواوية 180° درجة
- فئة الحماية IP44



رقم الجزء	V	P	A
11480	230	7	16
11481	400	7	16
11482	230	7	32
11483	400	7	32

النوع: 11483

عاكس طور Quick-Connect مع Multi-Grip

- أطراف لاملولبة
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلية كبلات Multi-Grip
- موصل مبيت مع قفل بسننون إبطاقي
- فئة الحماية IP44



رقم الجزء	V	P	A
22053	400	4	16
225	400	5	16
22055	400	4	32
227	400	5	32

النوع: 227

مقبس للتركيب اللوحي 7 أقطاب

- مستقيم
- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- شفة 75 x 75 مم
- ثقوب حفر 60x60 مم
- فئة الحماية IP44



رقم الجزء	V	P	A
13326	230	7	16
13327	400	7	16
13328	230	7	32
13329	400	7	32

النوع: 13329

عاكس طور مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلية كبلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP44



رقم الجزء	V	P	A
2286	230	5	16
2271	400	5	16
2287	230	5	32
2288	400	5	32

النوع: 2288

قوابس 7 أقطاب مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلية كبلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP44



رقم الجزء	V	P	A
210550	230	7	16
21557	400	7	16
210636	230	7	32
210067	400	7	32

النوع: 210067

عاكس طور مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلية كبلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP67



رقم الجزء	V	P	A
2266	230	5	16
2251	400	5	16
2267	230	5	32
2252	400	5	32

النوع: 2251

وصلة 7 أقطاب مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلية كبلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP44



رقم الجزء	V	P	A
310311	230	7	16
31752	400	7	16
310381	230	7	32
310123	400	7	32

النوع: 310123

عاكس طور - منفذ أجهزة كهربائية للتركيب السطحي

- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- فئة الحماية IP44



رقم الجزء	V	P	A
24208	230	5	16
24209	400	5	16
24210	230	5	32
24211	400	5	32

النوع: 24209

مقبس محلي للتركيب اللوحي

- أطراف لملولية
- غطاء بمفصلة وحشية مشفهة محقونة
- موصلات مطلية بالنيكل
- فئة الحماية IP54



الكمية	رقم الجزء	اللون	نوع التآريض نظام البلد
10	71099	أزرق	F ألمانيا
10	71100	رمادي	F ألمانيا
10	71118	أزرق	E بلجيكا/فرنسا
10	71119	رمادي	E بلجيكا/فرنسا

مقبس محلي للتركيب اللوحي

- أطراف ملولية
- غطاء بمفصلة وحشية مشفهة محقونة (F ،E)
- موصلات مطلية بالنيكل (K ،F ،E)
- فئة الحماية IP54



الكمية	رقم الجزء	اللون	نوع التآريض نظام البلد
10	71094	أزرق	F ألمانيا
10	71095	رمادي	F ألمانيا
10	7139	أزرق	E بلجيكا/فرنسا
10	7142	رمادي	E بلجيكا/فرنسا
10	71071	أزرق	K الدنمارك
10	71142	أزرق	G المملكة المتحدة

منفذ مقبس محلي للتركيب المعشق

- مشغل ومعشق كهربائيا
- فئة الحماية IP67
- موصلات مطلية بالنيكل



الكمية	رقم الجزء	اللون	نوع التآريض نظام البلد
1	76100	أزرق	F ألمانيا

النوع: 76100

مقبس محلي للتركيب اللوحي

- أطراف ملولية
- فئة الحماية IP68
- موصلات مطلية بالنيكل



الكمية	رقم الجزء	اللون	نوع التآريض نظام البلد
10	7112	أزرق	F ألمانيا
10	7119	رمادي	F ألمانيا
10	7153	أزرق	E بلجيكا/فرنسا
10	71028	رمادي	E بلجيكا/فرنسا

النوع: 7112

قابس محلي

- غطاء إغلاق
- موصلات مطلية بالنيكل
- مع جلبة كابلات
- نظام تآريض مزدوج (E/F)
- فئة الحماية IP68



الكمية	رقم الجزء	اللون	نوع التآريض نظام البلد
10	736	أزرق	F ألمانيا
10	737	رمادي	E بلجيكا/فرنسا

النوع: 736

قابس محلي

- نظام جلبة كابلات Multi-Grip
- منطقة توصيل واسعة
- نظام تآريض مزدوج (E/F)
- فئة الحماية IP44
- موصلات مطلية بالنيكل



الكمية	رقم الجزء	اللون	نوع التآريض نظام البلد
20	7370	أزرق	F ألمانيا
20	7371	رمادي	E بلجيكا/فرنسا
20	7372	أسود	F ألمانيا
20	7373	أحمر	E بلجيكا/فرنسا

وصلة محلية

- موصلات مطلية بالنيكل
- مع جلبة كابلات
- فئة الحماية IP68



الكمية	رقم الجزء	اللون	نوع التآريض نظام البلد
10	746	أزرق	F ألمانيا
10	747	رمادي	F ألمانيا
10	7416	أزرق	E بلجيكا/فرنسا
10	7455	رمادي	E بلجيكا/فرنسا

النوع: 746

وصلة محلية

- نظام جلبة كابلات Multi-Grip
- منطقة توصيل واسعة
- تجهيز حماية اختياري للأطفال
- فئة الحماية IP54
- موصلات مطلية بالنيكل



الكمية	رقم الجزء	اللون	نوع التآريض نظام البلد
20	7486	أزرق	F ألمانيا
20	7487	رمادي	F ألمانيا
20	7488	أسود	F ألمانيا
20	7489	أحمر	F ألمانيا
20	7490	أزرق	E بلجيكا/فرنسا
20	7491	رمادي	E بلجيكا/فرنسا
20	7492	أسود	E بلجيكا/فرنسا
20	7493	أحمر	E بلجيكا/فرنسا

منفذ مقبس للتركيب اللوحي

- مستقيم
- أطراف ملولية
- موصلات مطلية بالنيكل
- شفة 75 × 75 مم
- فئة الحماية IP44



النوع: 4354



النوع: 4372

رقم الجزء	V	P	A	رقم الجزء	V	P	A
4365	24	2	32	4354	24	2	16
4371	24	3	32	4360	24	3	16
4366	42	2	32	4355	42	2	16
4372	42	3	32	4361	42	3	16

منفذ مقبس للتركيب السطحي

- أطراف ملولية
- موصلات مطلية بالنيكل
- منفذ كابل، واحد في الأعلى (مفتوح) واثنين في الأسفل (مغلقين)
- قاعدة قابلة للدوران بزوايا 180° درجة
- فئة الحماية IP44



النوع: 410



النوع: 417

رقم الجزء	V	P	A	رقم الجزء	V	P	A
4111	24	2	32	410	24	2	16
4117	24	3	32	416	24	3	16
4112	42	2	32	411	42	2	16
4118	42	3	32	417	42	3	16

وصلة

- أطراف ملولية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP44



النوع: 4522



النوع: 4540

رقم الجزء	V	P	A	رقم الجزء	V	P	A
4533	24	2	32	4522	24	2	16
4539	24	3	32	4528	24	3	16
4534	42	2	32	4523	42	2	16
4540	42	3	32	4529	42	3	16

قابس

- أطراف ملولية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP44



النوع: 4422



النوع: 4440

رقم الجزء	V	P	A	رقم الجزء	V	P	A
4433	24	2	32	4422	24	2	16
4439	24	3	32	4428	24	3	16
4434	42	2	32	4423	42	2	16
4440	42	3	32	4429	42	3	16

مقبس للتركيب السطحي مشغل ومعتق / مشغل ومعتق وموصل بفيوز *

منفذ مقبس للتركيب السطحي

- مشغل / معتق
- موصلات مطلية بالنيكل
- بتعشيق ميكانيكي مزدوج
- قابل للتعق في وضع 0 (مع مغلاق)
- فئة الحماية IP67



النوع: 16602

رقم الجزء	V	h	P	A	رقم الجزء	V	h	P	A
160178	400	6	4	32	160048	230	6	3	16
160177	400	6	5	32	16040	400	6	4	16
16604	400	6	4	63	16041	400	6	5	16
16602	400	6	5	63					

منفذ مقبس للتركيب السطحي

- مشغل / معتق
- موصلات مطلية بالنيكل
- بتعشيق ميكانيكي مزدوج
- قابل للتعق في وضع 0 (مع مغلاق)
- فئة الحماية IP44



النوع: 16603

رقم الجزء	V	h	P	A	رقم الجزء	V	h	P	A
16042	400	6	4	32	1619	230	6	3	16
16043	400	6	5	32	16038	400	6	4	16
16605	400	6	4	63	16039	400	6	5	16
16603	400	6	5	63					

منفذ مقبس للتركيب السطحي

- مشغل/معتق/ موصل بفيوز
- قابل للتعق في وضع 0 (مع مغلاق)
- موصلات مطلية بالنيكل
- مع قاطع تيار MCB من النوع C وقاطع دارة RCCB 40/0.03A من أجل 16 أمبير و 32 أمبير
- مع DO2 وقاطع تيار RCCB 63/0.03A من أجل 63 أمبير
- فئة الحماية IP67



النوع: 17554

رقم الجزء	V	h	P	A	رقم الجزء	V	h	P	A
17553	400	6	4	63	17329	400	6	4	16
17554	400	6	5	63	17345	400	6	5	16
					17331	400	6	4	32
					17346	400	6	5	32

منفذ مقبس للتركيب السطحي

- مشغل/معتق/ موصل بفيوز
- قابل للتعق في وضع 0 (مع مغلاق)
- موصلات مطلية بالنيكل
- مع قاطع تيار MCB وقاطع دارة RCCB 40/0.03A من النوع C من أجل 16 أمبير و 32 أمبير
- مع DO2 وقاطع تيار RCCB 63/0.03A من أجل 63 أمبير
- فئة الحماية IP44



النوع: 17524

رقم الجزء	V	h	P	A	رقم الجزء	V	h	P	A
17536	400	6	4	63	17323	400	6	4	16
17537	400	6	5	63	17343	400	6	5	16
					17325	400	6	4	32
					17344	400	6	5	32

منفذ مقبس للتركيب السطحي Quick-Connect

- أطراف لاملولية
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- فئة الحماية IP67



رقم الجزء	h	V	P	A
11556	3	400	4	32

النوع: 11556

منفذ مقبس للتركيب اللوحي TE

- مستقيم
- أطراف ملولبة
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- فئة الحماية IP67



رقم الجزء	h	V	P	A
13021	3	400	4	32

النوع: 13021

منفذ مقبس للتركيب السطحي TE

- مشغل
- بتعشيق ميكانيكي مزدوج
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- فئة الحماية IP67



رقم الجزء	h	V	P	A
17026	3	400	4	32

النوع: 17026

منفذ مقبس للتركيب السطحي TE

- مشغل
- بتعشيق ميكانيكي مزدوج
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- فئة الحماية IP67



رقم الجزء	h	V	P	A
16050	3	400	4	32

النوع: 16050

وصلة مع TE Multi-Grip

- أطراف ملولبة أو لاملولية
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP67



رقم الجزء	h	V	P	A	الإجراء
310426	3	400	4	32	أطراف لاملولية

النوع: 31423

قابس مع TE Multi-Grip

- أطراف ملولبة أو لاملولية
- حامل موصل مقاوم للحرارة العالية
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- فئة الحماية IP67



رقم الجزء	h	V	P	A	الإجراء
2148509	3	400	4	32	أطراف لاملولية

النوع: 21485

وصلة مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- مبيت قطعة واحدة
- فئة الحماية IP67



رقم الجزء	h	V	P	A
310567	3	400	4	32

النوع: 310567

قابس مع Multi-Grip

- أطراف ملولبة
- موصلات مطلية بالنيكل
- نظام جلبية كابلات Multi-Grip
- مبيت قطعة واحدة
- فئة الحماية IP67



رقم الجزء	h	V	P	A
210824	3	400	4	32

النوع: 210824

مقيس TK-Kombi

- مع أطراف وأسلاك (جاهز للتثبيت)
- مع مقيس محلي مدمج 16 أمبير
- 230 فولت ~ (النظام F - نظام التاريض الألماني)
- فئة الحماية IP44



النوع: 1010

رقم الجزء	الإجراء	V	P	A
1010		400	5	16
109	مع حامل فيوز 5 × 20 مم DIN 41671	400	5	16
1011	مع حامل فيوز 5 × 20 مم DIN 41671	400	5	32

VARIABOX - S

IP44
م 230 × 130

المكونات:

- 2 مقيس محلي 16 أمبير 230 فولت ~ (النظام F - نظام التاريض الألماني)
- 1 مقيس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

منفذ كابل في الأعلى والأسفل:

كل منها مع 1 × M12 و 2 × M20 و 2 × M25

خيار التوصيل:

1 كابل حتى 5 × 6 مم²

رقم الجزء 89004



النوع: 89004

VARIABOX - M

م 230 x 260 - IP44

المكونات:

- 2 مقيس محلي 16 أمبير 230 فولت ~ (النظام F - نظام التاريض الألماني)
- 1 مقيس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

فيوز:

- 2 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
- 1 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع دائرة RCCB 40/0.03A، 4 أقطاب

منفذ كابل في الأعلى والأسفل:

كل منها مع 1 × M12 و 1 × M20 و 2 × M40

خيار التوصيل:

2 كابلات حتى 5 × 25 مم²

رقم الجزء 89010



النوع: 89010

VARIABOX - L

م 230 x 390 - IP44

المكونات:

- 2 مقيس محلي 16 أمبير 230 فولت ~ (النظام F - نظام التاريض الألماني)
- 1 مقيس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
- 1 مقيس CEE 32 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

الفيوز:

- 2 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
- 1 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع MCB من النوع C 32 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع دائرة RCCB 40/0.03A، 4 أقطاب

كابل دخول في الأعلى والأسفل:

كل منها مع 1 × M12 و 1 × M20 و 2 × M40

خيار التوصيل:

2 كابلات حتى 5 × 25 مم²

رقم الجزء 89076



النوع: 89076

VARIABOX - XL

م 230 x 520 - IP44

المكونات:

- 2 مقيس محلي 16 أمبير 230 فولت ~ (النظام F - نظام التاريض الألماني)
- 1 مقيس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
- 1 مقيس CEE 32 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
- 1 مقيس CEE 63 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

الفيوز:

- 2 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
- 1 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع MCB من النوع C 32 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع دائرة RCCB 63/0.03A، 4 أقطاب

كابل دخول في الأعلى والأسفل:

كل منها مع 1 × M12 و 1 × M20 و 2 × M40

خيار التوصيل:

2 كابلات حتى 5 × 25 مم²

رقم الجزء 89095



النوع: 89095

VARIABOX - L DUO

م 460 x 390 - IP44

المكونات:

- 10 مقيس محلي 16 أمبير 230 فولت ~ (النظام F - نظام التاريض الألماني)
- 1 مقيس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
- 1 مقيس CEE 32 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

الفيوز:

- 10 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
- 1 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع MCB من النوع C 32 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع دائرة RCCB 63/0.03A، 4 أقطاب

كابل دخول في الأعلى والأسفل:

كل منها مع 1 × M12 و 1 × M20 و 2 × M40

خيار التوصيل:

2 كابلات حتى 5 × 25 مم²

رقم الجزء 89987



النوع: 89987

VARIABOX - XL

م 230 x 520 - IP67

المكونات:

- 2 مقيس محلي 16 أمبير 230 فولت ~ (النظام F - نظام التاريض الألماني)
- 1 مقيس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
- 1 مقيس CEE 32 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

فيوز:

- 2 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
- 1 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع MCB من النوع C 32 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع دائرة RCCB 40/0.03A، 4 أقطاب

منفذ كابل في الأعلى والأسفل:

كل منها مع 1 × M12 و 1 × M20 و 2 × M40

خيار التوصيل:

2 كابلات حتى 5 × 25 مم²

رقم الجزء 890929



النوع: 890929

VARIABOX - XXL

م 230 x 650 - IP67

المكونات:

- 3 مقيس محلي 16 أمبير 230 فولت ~ (النظام F - نظام التاريض الألماني)
- 2 مقيس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
- 1 مقيس CEE 32 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

فيوز:

- 3 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
- 2 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع MCB من النوع C 32 أمبير، 3 أقطاب
- 1 قاطع دائرة RCCB 63/0.03A، 4 أقطاب

منفذ كابل في الأعلى والأسفل:

كل منها مع 1 × M12 و 1 × M20 و 2 × M40

خيار التوصيل:

2 كابلات حتى 5 × 25 مم²

رقم الجزء 890936



النوع: 890936

المكونات:
 2 مقبس محلي 16 أمبير 230 فولت ~
 (النظام F - نظام التاريض الألماني)
 1 مقبس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
 1 مقبس CEE 32 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

فيوز:
 2 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
 1 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 3 أقطاب
 1 قاطع MCB من النوع C 32 أمبير، 3 ب
 1 قاطع RCCB 63/0.03A، 4 أقطاب

منفذ كابل في الأعلى والأسفل:
 كل منها مع 2 M40

خيار التوصيل:
 2 كابلات حتى 5 × 25 مم²

رقم الجزء 5401274

MODBOX
 420 × 300 مم مطاط



النوع: 5401274

المكونات:
 6 مقبس محلي 16 أمبير 230 فولت ~
 (النظام F - نظام التاريض الألماني)

فيوز:
 6 مقبس CEE 16 أمبير، 1 قطب
 1 قاطع دارة RCCB 40/0.03A، 4 أقطاب

منفذ كابل في الأعلى والأسفل:
 كل منها مع 2 M40

خيار التوصيل:
 2 كابلات حتى 5 × 25 مم²

رقم الجزء 5401884

MODBOX Midi-
 384 × 255 مم مطاط



النوع: 5401884

المكونات:
 4 مقبس محلي 16 أمبير 230 فولت ~
 (النظام F - نظام التاريض الألماني)
 2 مقبس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
 2 مقبس CEE 32 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

فيوز:
 2 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
 2 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 3 قطب
 2 قاطع MCB من النوع C 32 أمبير، 3 أقطاب
 1 قاطع RCCB 63/0.03A، 4 أقطاب

مدخل/منفذ كابل:
 قابس CEE 63 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب مع
 كابل 3 متر H07RN-F5G10

رقم الجزء 5202245

وحدة مركبة متحركة
 320 × 245 مم - متحركة مطاط



النوع: 5202245

المكونات:
 6 مقبس محلي 16 أمبير 230 فولت ~
 (النظام F - نظام التاريض الألماني)
 2 مقبس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
 1 مقبس CEE 32 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب
 1 جهاز قياس ميداني دوارة

فيوز:
 3 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
 1 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 3 أقطاب
 1 قاطع دارة RCCB 40/0.03A، 4 أقطاب

مدخل/منفذ كابل:
 عاكس طور CEE 32 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

رقم الجزء 522590

وحدة مركبة متحركة
 250 × 210 مم - متحركة مطاط



النوع: 522590

المكونات:
 3 مقبس محلي 16 أمبير 230 فولت ~
 (النظام F - نظام التاريض الألماني)
 1 مقبس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

مدخل الكابل:
 M25 x 1

خيار التوصيل:
 1 كابل حتى 5 × 10 مم²

رقم الجزء 57076

الكتلة المدمجة Uni-Block
 140 × 140 مم - معلق



النوع: 57076

المكونات:
 2 مقبس محلي 16 أمبير 230 فولت ~
 (النظام F - نظام التاريض الألماني)
 2 مقبس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

مدخل/منفذ كابل:
 قابس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب مع
 كابل 2 متر H07RN-F5G2,5

رقم الجزء 57148

الكتلة المدمجة Uni-Block
 140 × 140 مم - متقل



النوع: 57148

سلسلة EVOBOX الجديدة

- خفيفة وسهلة المناولة، تستخدم بولي إيثيلين صلب
- فئة الحماية الكلية للموزع هي IP54
- قدرة ميكانيكية وحرارية عالية
- مثالية للرض
- تكنولوجيا Quick-Connect بدون صيانة
- لمقابس CEE والمقابس المحلية
- متوفرة في 4 أحجام مختلفة
- عناصر الفيوز محمية بنافذة تشغيل قوية
- متوفرة في 4 أحجام مختلفة

الإعداد عند الطلب

EVOBOX
 by Bals

الحجم M
 350x560x340

الحجم L
 400x600x545

الحجم S
 350x400x340

الحجم XL
 400x600x700



المكونات:
 2 مقبس محلي 16 أمبير 230 فولت ~
 (النظام F - نظام التاريض الألماني)
 1 مقبس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب

فيوز:
 2 قاطع MCB من النوع C 16 أمبير، 1 قطب
 1 قاطع دارة RCCB 40/0.03A، 4 أقطاب

مدخل/منفذ كابل:
 قابس CEE 16 أمبير، 400 فولت، 5 أقطاب مع
 كابل 2 متر H07RN-F5G2,5

رقم الجزء 530003

وحدة مركبة متحركة
 365 × 120 مم، متقل



النوع: 530003

 made
 in
 Germany



Simply. Well. Connected.

Bals Elektrotechnik GmbH & Co. KG
D-57399 Kirchhundem-Albaum
الهاتف: +49 27 23/771-0
الفاكس: +4927 23/771-177/178
البريد الإلكتروني: info@bals.com
Internet: www.bals.com

مع مراعاة التعديلات الفنية والأخطاء المطبعية